



# الإِذْنُ لِمَعْلُومٍ

دراسة تأصيلية  
تكشف أسس التفوق في مجال العلم  
ومقوماته ووسائل تحصيله

تأليف

د. أمين بن علّي القرني

عضو هيئة التدريس بجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة

هذه النسخة موافقة للنسخة المطبوعة



ربيع الأول 1429 هـ - مارس 2008 م

بسم الله الرحمن الرحيم

## فاتحة

اللهم هب لنا الخير، واعزم لنا على الرشد، وآتنا من لدنك رحمة،  
واكتب لنا السلامة في الرأي، وجنبنا فتنة الشيطان أن يقوى بها فنضعف، أو  
نضعف لها فيقوى، ولا تدعنا من كوكب هداية منك في كل ظلمة شك منا،  
واعصمنا أن تكون آراؤنا في الحق البين مكان الليل من نهاره، أو تتزل ظنوننا  
من اليقين النير متزلة الدخان من ناره، ندعوك بأفئدتك عرفتك حين كذب  
غيرها فأقررت وآمنت بك فنزل غيرها واستقرت<sup>(١)</sup>.

---

(١) هذا طرف من كلام الرافعي رحمه الله في مقدمة كتابه العظيم تحت راية القرآن (ص ٦٥).

## الابداع العلمي

---

## بين يدي الكتاب

الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على أشرف الأنبياء وختام المرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين.

أما بعد: فلا شك أن الإبداع بكل ما يحمله هذا المصطلح من زخم كبير ودلائل أخاذة مطلب مهم لكل محب للتآلق والتفوق والنجاح، بل هو من أسمى الغايات للأفراد بلةً المجتمعات والمؤسسات والدول، لكنه لا ينال بسهولة ولا يحصل بيسر إذ هو بعيد المنال، صعب المرتقى، كثير التكاليف والأعباء، لا يكاد يصل إليه إلا الواحد بعد الواحد.

و(الإبداع) رغم قلة من يصله ويحصله، ورغم وضوح مفهومه واتساق نمطه، إلا أنه أصبح في عصرنا هذا مصطلحاً فضفاضاً أدخلت فيه أنماط كثيرة ليست من بابته ولا من جنسه يسميها أربابها إبداعاً، وهي ليست كذلك بل هي أقرب إلى ضعف الذوق، وسوء الفهم وقلة التوفيق منها إلى الإبداع.

والإبداعات الحقيقية في دنيا الناس شتى لكن أعظمها وأهمها هو الإبداع العلمي أيّاً كان ذلك العلم، بيد أن العلوم -كما لا يخفى- تتفاوت رتبها ومتزنتها ومكانتها، تبعاً لتفاوت نفعها وفائدهما، وبالتالي تعظم قيمة الإبداع أو تصغر تبعاً لذلك.

وطلاب العلم وشداهه، أحوج ما يكونون اليوم إلى معرفة أسس الإبداع

## الإبداع العلمي

---

العلمي وركائزه ومكوناته ومعوقاته ومثبطاته.. إلخ ذلك لأن الأمة الإسلامية في هذا العصر، بحاجة ماسة إلى المبدعين المتميزين من أبنائها في شتى العلوم والمعارف النافعة وذلك للخروج من الذلة والضعف والتخلف الذي ضرب عليها بجرانه منذ أمد بعيد.

إن من أعظم ألوان الجهاد وأقوى أسلحته وأشدتها مضاء في الوقت الحاضر هو التفوق العلمي<sup>(١)</sup> وما وصلت الأمة إلى ما وصلت إليه اليوم من ضعف وهوان، جر عليها الويلات، وجرأ عليها الأعداء، وجعل حيرتها ومقدراها نهبا للقاصي والداني إلا بسبب التخلف العلمي سواء في مجال النظريات أو في مجال العمليات.

يجب أن نعلم أن هذا العصر هو عصر القوة، وأنه لا مكان فيه للضعف والبطالين، ولا للمتواكلين المتخاذلين، وأن العالم لن يرحمهم، ولو طفرت منهم العبرات، أو علت منهم الزفرات.

فشعار العالم اليوم إما أن تعمل، وإما أن ترحل، إما أن تطأ على قدميك، وإما أن تطأ الأقدام عليك.  
أتحنّو عليك قلوب السورى إذا دمع عينيك يوماً جرى؟  
وهل ترحم الحمل المستضام ذئاب الفلا وأسود الشرى؟

---

(١) قال ابن القيم: «إنما جعل طلب العلم من سبيل الله لأن به قوام الإسلام كما أن قوامه بالجهاد فقوام الدين بالعلم والجهاد، ولهذا كان jihad نوعين: jihad باليد والسنان، وهذا المشارك فيه كثير، والثاني: jihad بالحججة والبيان وهذا jihad الخاصة من أتباع الرسل، وهو jihad الأئمة وهو أفضل الجهادين لعظم منفعته وشدة مؤنته وكثرة أعدائه» مفتاح دار السعادة (١ / ٢٧١).

سوى أن يقر أو يزدرى؟  
فكن يابس العود صلب الفناة  
و لا تذلل لبغي البغاء  
إذا كنت ترجو كبار الأمور  
طريق العلا أبدا للأمام  
وكيل من يستطيع الكرى

إن بعدور علماء المسلمين الصادقين، الذين أمكنهم التتحقق بأدق  
الاختصاصات التقنية واعتلاء أرقى المنابر العلمية تحقيقاً كسب جيد لأمتهم  
من خلال توظيف واستثمار هذه التخصصات في خدمة العقيدة والدعوة  
وصناعة الحضارة، خصوصاً في هذا العصر الذي أصبح العلماء والتقنيون فيه  
هم الذين يحكمون العالم فعلاً، كما أن الذين يحتلون مراكز البحث العلمي  
والأكاديمي في الدول المتقدمة، هم صانعوا القرار السياسي في نهاية المطاف،  
لأن القرارات السياسية لم تعد تنشأ من فراغ كما كان من قبل، وإنما هي ثمرة  
لما تقدمه مراكز البحوث والمعلومات....

إن معضلة التخلف العلمي والتقني التي نعاني منها اليوم، لا تحل بكثرة  
الشكوى والنواح على الماضي، والبكاء على الأطلال، خاصة عندما ينقلب  
البكاء إلى لون من ألوان التداوي والتخدير، ولا يصل بصاحبه إلى مرحلة  
القلق الحضاري، الذي يؤدي إلى استشعار التناقض والتحدي بين الواقع القائم  
والمثال المأمول ويحصر بالسبيل المحقق للهدف، كما أن المشكلة لن تحل أيضاً

## الإبداع العلمي

---

بمزيد من المواقف الخطابية العاطفية، أو الحماس والتوثب فقط بعيداً عن فقه آيات القرآن، وهدي النبوة وسيرة السلف العملية كيف تعاملوا مع الأسباب، وأدرّكوا علل الأشياء وسفن التغيير وقوانين التسخير.. وإنما لا بد من الإدراك الكامل لمشكلة التخلف، ودراسة المناخ الذي مكن لها ومعالجة الأسباب، وما يقتضيه ذلك من الصبر والدأب والمراجعة وتصويب الخطأ، وعدم الاقتصار على الإحساس بالظواهر والأعراض<sup>(١)</sup>.

إنه من اللازم على أرباب الفكر وأصحاب الغيرة من هذه الأمة، أن ينهدوا لمعالجة هذا الخلل، وردم هذه الفجوة في واقع الأمة لا سيما في هذا العصر عصر العولمة والشوملة، كيما يتسمى للأمة العودة إلى سابق عزها وسالف مجدها وليس ذلك بعزيز إذا ما تضافرت الهمم والعزائم، وتلاحمت الأيدي والقلوب، لكن الأمر يحتاج إلى جهود كبيرة، ومؤسسات كثيرة وأموال وفيرة..

واحسرتاه تمضي العمر وانصرمت ساعاته بين ذل العجز والكسل  
والناس قد أخذوا درب النجاح وقد ساروا إلى المطلب الأعلى على مهل

إن شأن العلم شأن عجيب، فهو لا يعطيك بعض شيء حتى تعطيه كل شيء، وهو لا يخدمك حتى تخدمه، وقد يقال: من خدم المخابر خدمته المنابر واعتبر ذلك بحال المسلمين السالفيين، لما خدموا العلم خدمهم العلم، بل

---

(١) مقتطفات من مقدمة الأستاذ / عمر عبيد حسن لكتاب قضية التخلف العلمي والتقييم في العالم الإسلامي المعاصر، للدكتور / زغلول راغب النجار.

وأخضع لهم الأمم، فكان رواد المعرفة وطلاب العلم يأتون إلينا فرادى وأفواجا من الصين شرقا إلى أسبانيا غربا لتلقى العلم من طب وهندسة وطبيعيات وغيرها في الأمصار الإسلامية، كما اعترف بذلك مؤرخوهم فلما تخلى المسلمون خلال القرنين الأخيرين عن خدمة العلم وقام أولئك بخدمته انقلب الأمر فأصبحنا نحن الذين نرحل إليهم لأنخذ العلم عنهم مع ما في السفر إلى بلادهم من مفاسد ومخاطر كثيرة لا تخفي ولا يظلم ربك أحدا.

إن إنسان المستقبل كما يقول الدكتور أحمد زويل<sup>(١)</sup> هو ابن المعرفة التي تحقق التقدم العلمي والاقتصادي والسياسي والاجتماعي، ولو لا التفكير والإبداع ما تميز الإنسان عن الحيوان ولتساوى معه كما تساوى معه جينيا بنسبة ٩٩,٩% فالفرق الوحيد لصالح الإنسان هو رغبته في المعرفة.

وختاماً بهذه المعاني والأفكار التي ذكرتها في هذا الكتاب، والتي استوحيتها من غمار التجارب، واستلهمتها من دواوين العلم وسير العلماء وأحوالهم، إنما أردت أن تكون تذكرة للناهدين من أهل العلم، والنابغين من طلابه، والتذكرة تنفع العقلاء، قال الإمام الشافعي ل聆ميذه الربيع بن سليمان المرادي: الموعظة للعوام، والنصيحة للإخوان، والتذكرة للخواص منهم، فرض افترضه الله على عقلاء المؤمنين<sup>(٢)</sup>.

(١) الدكتور / أحمد زويل هو العالم المسلم الوحيد - حتى الآن - الذي حاز على جائزة نوبل في تخصص علمي رفيع.

(٢) مناقب الشافعي للبيهقي (٢/١٤٨).

## **الإبداع العلمي**

---

لعلها تكون سبباً لإيقاظ الأمة من رقدتها، وسبلاً لانتشالها من ودتها،  
بعد أن طال ثواؤها واستشرى داؤها وعز دواؤها والله المستعان.

وقد ارتأيت أن يكون ترتيب الكتاب على النسق التالي:

**الفصل الأول: مفهوم الإبداع.**

**الفصل الثاني: حقيقة الإنسان المبدع.**

**الفصل الثالث: أنواع الإبداع.**

**الفصل الرابع: أقسام الإبداع.**

**الفصل الخامس: أسس الإبداع العلمي.**

**الفصل السادس: مقومات الإبداع العلمي.**

**الفصل السابع: حواجز الإبداع العلمي.**

**الفصل الثامن: عوائق الإبداع العلمي.**

**الفصل التاسع: انحراف الإبداع العلمي عن مساره الصحيح.**

**الفصل العاشر: نجوم مضيئة في سماء الإبداع العلمي.**

**الخاتمة وأهم النتائج والوصيات.**

وأخيراً: فقد حاولت في هذه الدراسة جاهداً، أن أمزج القديم بالجديد  
والتراث بالمعاصرة، لمعالجة هذه القضية المهمة قضية الإبداع العلمي، راجياً أن  
أكون قد وفقت في شيء من ذلك، وأملي في كل أخ ناصح قرأ هذا العمل  
ألا يدخل علي بما يعن له من ملاحظات وتوجيهات، بغية تقويم هذا العمل

وتسديده كما لا يفوتي هنا أن أتقدم بجزيل الشكر لأخني الشاب النابه:  
ماجد بن شباب العتيبي، الذي ساعدني في طباعة هذا العمل وتنسيقه  
ومراجعته فله مني وافر الامتنان وعظيم التقدير.

وفي الختام أسأل الله جل وعلا أن ينفع بهذا العمل، وأن يجعله منارا  
يضيء للسائرين هذا الطريق الطويل، طريق الإبداع والتألق والتفوق وآخر  
دعوانا أن الحمد لله رب العالمين.

د. أحمد بن علي القرني

عضو هيئة التدريس بكلية الحديث الشريف

بجامعة الإسلامية بالمدينة النبوية

عنوان البريد الإلكتروني:

Dr.ahmadalqarni@gmail.com

## الابداع العلمي

---

## الفصل الأول

### مفهوم الإبداع

عندما نقول: إنسان مبدع، أو هذا عمل إبداعي فما المقصود به؟ وما معنى هذه الكلمة؟

**الإبداع في اللغة:** يقول ابن فارس: الباء والدال والعين أصلان، أحدهما: ابتداء الشيء وصنعه لا عن مثال، والآخر الانقطاع والكلال، فالأول قولهم: أبدعت الشيء قولًا أو فعلًا، إذا ابتدأته لا عن سابق مثال، والله بديع السموات والأرض والعرب تقول: ابتدع فلان الرّكيّ إذا استنبطه اهـ<sup>(١)</sup>.

وقال ابن منظور: البديع المحدث العجيب، والبديع المبدع، وأبدعت الشيء: اخترعه لا عن مثال، ورجل بدع، إذا كان غاية في كل شيء كان عالماً أو شريفاً أو شجاعاً<sup>(٢)</sup>.

وقال أبو شامة: أصل هذه الكلمة من الاختراع وهو الشيء يحدث من غير أصل سبق، ولا مثال احتذى ولا ألف مثله، وهذا الاسم يدخل فيما تختروعه القلوب، وفيما تنطق به الألسنة، وفيما تفعله الجوارح<sup>(٣)</sup>.

(١) مقاييس اللغة (٢٠٩ / ١) مادة بدع، وبالمناسبة فإن كتابه هذا عمدة في اللغة، نافع إلى العالية أنصصح به طلاب العلم، لأنه يلخص جميع معاني الكلمة في أصول قليلة، وانظر ما يأتي عند الحديث عن ابن فارس في الفصل العاشر.

(٢) لسان العرب (٨ / ٦ ، ٧) مادة بدع.

(٣) الباعث على إنكار البدع والحوادث (ص ٨٦) ناقلاً عن الطرطوشى.

## الإبداع العلمي

---

إذا نخلص إلى نتيجة مؤداها أن الإبداع في اللغة: هو الإتيان بجديد لم يسبق إليه المبدع، ولم يتقدم عمله عمل يشبهه كيما يحتذيه، ولذا قال الكفوبي: الإبداع لغة: عبارة عن عدم النظير<sup>(١)</sup>.

أما من حيث الاصطلاح: فإن الإبداع مصطلح قديم استعمله العلماء في عباراتهم وقد عثرت على نص للتعالي قاله في بديع الزمان الهمданى يقول فيه: وكان يترجم ما يقترح عليه من الأبيات الفارسية المشتملة على المعاني الغريبة بالأبيات العربية، فيجمع بين الإبداع والإسراع<sup>(٢)</sup>.

وقال الموفق عبد اللطيف عن ابن الجوزي: وأما السجع الوعظي فله فيه ملكرة قوية، إن ارتجل أحجاد وإن روى أبدع<sup>(٣)</sup>.

كذلك فإن الإبداع يطلق عند البلاغيين ويراد به شيئاً، أحدهما: أن يخترع المتكلم معاني غير مسبوقة إليها والثاني: أن يأتي في البيت الواحد، أو في القطعة الواحدة من النثر، وربما كان في الكلمة الواحدة ضربان من البداع ومن ثم لم يكن كذلك فليس بإبداع كقوله تعالى: {وَقِيلَ يَا أَرْضُ ابْلَعِي مَاءِكِ وَيَا سَمَاءُ أَقْلِعِي وَغَيْضَ الْمَاءِ وَقُضِيَ الْأَمْرُ وَاسْتَوَتْ عَلَى الْجُودِيّ وَقِيلَ بُعْدًا لِلْقَوْمِ الظَّالِمِينَ} [هود: ٤٤]<sup>(٤)</sup>.

---

(١) الكليات (٢٩).

(٢) يتيمة الدهر (٤/٢٥٧) ومعجم الأدباء (١/٢٦٨).

(٣) سياق النص كاملاً عند الحديث عن ابن الجوزي في الفصل العاشر.

(٤) انظر خزانة الأدب (٢/٢٩١) لابن حجة الحموي، ومعجم البلاغة العربية لبدوي طباعة (ص ٦٢-٦٤).

أما في العصر الحاضر: فقد كثر الخلاف والجدل حول وضع حد لهذا المصطلح لا سيما في الغرب لأنهم قد سبقونا إلى بحثه وتقديم الدراسات فيه، فعلى سبيل المثال أقيمت في جامعة يوتا مؤتمرات عدّة حول موضوع الإبداع طرح فيه أكثر من مائة تعريف للإبداع<sup>(١)</sup>.

وإذا كان لا بد من وضع تعريف للإبداع فإنني أقول: إن الإبداع هو ملكة يتأتى من خلالها اكتشاف شيء جديد، لم يسبق إليه المبدع.

وإنما قلنا: ملكة لأن الملكة هي الصفة الراسخة في النفس أو الاستعداد العقلي الخاص، لتناول أعمال معينة بمحنة ومهارة.

**والخلاصة:** أن المعنى الكلي للإبداع لا بد أن تتوفر فيه ثلاث صفات أساسية هي:

١ - الحداة أو الجدة: فالمنتاج الإبداعي أو العمل الإبداعي شيء مختلف عن المؤلف.

٢ - الفاعلية: فالمنتاج الإبداعي بصرف النظر عن نوعه يحقق هدفا على أرض الواقع، وقد يكون هذا المهدف، جمالياً أو فنياً أو ذوقياً وقد يكون مادياً.

٣ - الأخلاقية: فالإبداع ينبغي أن يتلزم بالقواعد الأخلاقية، فلا يستخدم مصطلح الإبداع لوصف السلوك الهدام، أو الجرائم، أو إثارة الشغب، أو

---

(١) انظر الإبداع في الفن والعلم للدكتور حسن أحمد عيسى (ص ١٧)، ط دار المعرفة الكويت.

## الإبداع العلمي

الحروب، وما أشبه ذلك أي أنه لا إبداع في الشر<sup>(١)</sup>.

\*\*\*\*\*

---

(١) الإبداع في التربية والتعليم لآرثر كروبلی (ص ١٠، ١١) ترجمة د. إبراهيم الحارثي ومحمد مقبل بتصرف يسیر.

## الفصل الثاني

### حقيقة الإنسان المبدع

ظل الناس لفترة طويلة من الزمن ينظرون إلى المبدع على أنه إنسان يتميز بقدرات خارقة واستعدادات عقلية جبارية تميزه عن سائر البشر، وقد طرح علماء النفس هذا التصور جانباً وبدعواً بنظرون إلى قدرات المبدعين نظرتهم إلى سائر القدرات والاستعدادات التي يتصرف بها سائر الناس مثل الذكاء والميول وسمات الشخصية<sup>(١)</sup>.

ذلك لأن الناس يمتلكون جميعاً القدرات والمؤهلات، ولكن بقدر يتفاوت من شخص إلى آخر، فالفارق الموجودة هي فرق كمية وليس كيفية لكنها تختلف وتمايز فيما بينها من شخص لآخر من حيث الكمية والاستغلال والقدرة والنضج ... إلخ، ولهذا نجد أن بعض العلماء ينبغ في علم دون علم ويرز في فن دون فن، لأن العلوم ليست سواء، فهناك فن يحتاج إلى الحفظ أكثر من الفهم، وهناك فن عكسه، وهناك فن يحتاج إلى الأمرين جميعاً، وآخر يحتاج إلى الملاحظة والتأمل، وآخر يعتمد على الاستقراء والتتبع وهكذا، وإن كانت العلوم في الجملة تعود إلى الأصولين: الحفظ أو الفهم، أو هما معاً فعلى هذا ينبغي على الإنسان وإن كان قليل العلم أو ضعيف القابلية له أو محدود الموهبة والمؤهلات ألا ييأس ولا يستسلم للإحباط والقنوط، بل عليه أن يجد ويجتهد،

---

(١) انظر الإبداع في الفن والعلم للدكتور حسن أحمد عيسى (ص ٦).

الإبداع العلمي

ويثابر ويعمل بعزمته وتصميماً فإذا لم يجد نفسه في علم فليبحث عن نفسه في علم آخر، وإن لم يجد نفسه في مجال فليبحث عنها في مجال آخر، حتى وإن كان ذلك العلم أو المجال أقل من غيره.

وفي هذا يقول الصولي<sup>(١)</sup>: «وليس يحجب لمن صفر في هذه العلوم أن يدع التعلم آيساً من الاستفادة مولياً عن الاسترادة، فربما كان الإنسان مهياً الذهن لحمل العلم، قريب الخاطر، متقد الذكاء فيضيع نفسه بإهمالها، ويميت خواطره بترك استعمالها فيكون كما قال علي بن الجهم: والنار في أحجارها مخبأة ليست ترى إن لم يشرها الأزند» والإنسان يحاول جهده ما استطاع ولا ينظر للنتيجة كما قال أبو رياش القيسي<sup>(٢)</sup>.

(١) أدب الكتاب للصولي (ص ٢٧).

(٢) معجم الأدباء للحموي (١ / ١٨٤).

(٣) انظر في علمي العروض والقافية للأمين السيد (ص ٢٠).

وقد لا يصلح الإنسان للعلم النظري لكنه يصلح للعلم العملي أو العكس كما حصل لأديسون مثلاً، فقد فصل من المدرسة لأن مُدرّسيه قالوا: إنه أبله ضعيف العقل لا يصلح للتعلم، وتكهن الأطباء بجنونه نظراً لشكل رأسه الغريب فترك المدرسة قسراً علمًا بأنه لم يبق في التعليم الرسمي سوى ثلاثة أشهر فقط ثم اتجه للعمل الميكانيكي فبلغ فيه حتى سجل باسمه ما مجموعه ١٠٩٣ اختراعاً، منها المصباح الكهربائي الذي أضاء الدنيا<sup>(١)</sup>.

\*\*\*\*\*

---

(١) الموسوعة العربية العالمية أديسون، وهكذا علمني ورذورث، لابن عقيل الظاهري (ص ١٣٥).

## الابداع العلمي

---

### الفصل الثالث

#### أنواع الإبداع

الإبداع نوعان:

**النوع الأول: تأسيس الشيء عن الشيء، أي :** تأليف شيء جديد عن عناصر موجودة سابقاً، كـالإبداع في العلم مثلاً.

**النوع الثاني: إيجاد الشيء من لا شيء، كـابداع الباري تبارك وتعالى فهو ليس بتركيب ولا تأليف، وإنما هو إخراج من العدم إلى الوجود، كما في قوله تعالى: {بَدِيعُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ} [القرآن: ١١٧] أي: خالقهما لا عن مثال سابق.**

فـابداع المخلوق كله من النوع الأول: وهو تأسيس الشيء عن شيء سابق، وأما الثاني فمن خصائص الباري عز وجل التي لا يشاركها فيها أحد، ولهذا كان من أسماء الله جل وعلا الإضافية، {بَدِيعُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ} كما مر في الآية السالفة<sup>(١)</sup>.

لذا فإن محور حديثي سينصب على النوع الأول وهو الذي في طرق المخلوق وقدرته وهو الإبداع العلمي.

وأرى لزاماً حينئذ أن أفرق بين مصطلحات قد تتبس و قد تتدخل مع الإبداع مثل العبرية، والابتکار، والاختراع، وهذه المصطلحات بين معانيها

(١) انظر معتقد أهل السنة والجماعة في أسماء الله الحسن للتميمي (ص ١٩٠).

## الإبداع العلمي

تقارب وبين معنى الإبداع، بيد أن منها ما هو أخص من الإبداع ومنها ما هو أعم.

فمثلا العبرية بينها وبين الإبداع عموم وخصوص مطلق بكل إبداع عبرية وليس كل عبرية هي بالضرورة إبداعا.

والابتكار أخص من الإبداع، لأن الابتكار هو السبق إلى الإبداع مثل ابتكار الخليل بن أحمد علم العروض فإن الخليل لم يسبق أحد إلى ابتكار هذا العلم لكن عندما جاء الأندلسيون وطوروا هذا الفن واخترعوا الموسحات لم يكن عملهم هذا ابتكارا لأنه قد سبقهم إلى ذلك سابق هو الخليل فيكون علم الخليل ابتكار وإبداع، وعلم الأندلسين والموسحات التي اخترعواها إبداع فقط فالابتكار أخص من الإبداع كما سبق والإبداع أعم.

والاختراع أيضا أخص لأنه إيجاد شيء جديد لم يكن أما الإبداع فقد يكون بإيجاد شيء جديد وقد لا يكون، كما سيأتي بعد هذا فيكون مرادفًا للإبداع من وجه معايرًا له من وجاهة، فعلى هذا يكون بينهما عموم وخصوص وجهي وقد نظمت هذه المعاني فقلت:

إيجاد شيء اسمه: اختراع	والكشف عن أمر هو الإبداع
ومن أتي بمدهش فالعبري	وحده هذا حكاه الجوهري
والابتكار السابق للمبتدع	فجملة الأقسام ذي فاحفظ وع
وكلها قريبة في المعنى	فكـنـ بـهـذـاـ الـأـمـرـ مـنـ يـعـنـىـ

\*\*\*\*\*

## الفصل الرابع

### أقسام الإبداع

الإبداع له تقييمات كثيرة، وهو ينقسم باعتبارات عده:

فينقسم باعتبار العمل ذاته إلى أقسام:

أولاً: أن يكون ابتكاراً لم يسبق له مثيل، كما أسلفنا في علم العروض.

ثانياً: أن يكون تطويراً لشيء وتوسيعاً للدائرته.

ثالثاً: أن يكون تفسيراً لشيء غامض وحلّاً لشيء معقد.

رابعاً: قد يكون النظر إلى شيء معروف من زاوية معينة إبداعاً، وهذا يكثر عند الأدباء والشعراء خاصة، كما أنه يوجد أيضاً في المجال العلمي، فاختراع نيون لقانون الجاذبية بين القمر والأرض إنما كان عن طريق مشاهدة سقوط تفاحة من الشجرة فسقوط تفاحة أمر مألف لكنه نظر له من زاوية معينة، فدلله على شيء مختلف، وهو قانون الجاذبية.

خامساً: وقد يكون ترتيباً لعناصر معروفة بطريقة معينة فينتج عنها شيء

جديد.

وربما دخل فيه بعض مقاصد التأليف السبعة التي اتفق العلماء على أن العاقل لا يؤلف إلا في واحد منها وهي:

١ - إنما شيء يخترعه لم يسبق إليه.

٢ - وإنما شيء ناقص يتمه.

## الإبداع العلمي

٣- وإنما شيء مستغلق يشرحه.

٤- وإنما شيء طويل يختصره دون أن يخل بشيء من معانيه.

٥- وإنما شيء متفرق يجمعه.

٦- وإنما شيء مختلط يرتبه.

٧- وإنما شيء أخطأ فيه صاحبه يصلحه<sup>(١)</sup>.

وقد نظمها العالمة أحمد بن عبد العزيز الملالي بقوله<sup>(٢)</sup>:  
في سبعة حصروا مقاصد العقالا من التأليف فاحفظها تنل أملا  
أبدع قمام ييان لاختصارك في جمع ورتب وأصلاح يا أخي الخلا  
وإن كان بعضها أقل شأننا من بعض.

### أقسام الإبداع باعتبار الغاية والهدف:

ينقسم الإبداع من حيث هدفه وغايته إلى قسمين:

الأول: إبداع نافع.

وهو ينقسم أيضا إلى قسمين:

أ- إبداع عام: وهذا القسم شامل لجميع الإنسانية: كاختراع الكهرباء  
والحاسب الآلي ووسائل النقل، ومعظم الأمور الحاجية أو التحسينية.

---

(١) انظر رسالة في فضل الأندلس لابن حزم ضمن رسائل ابن حزم الأندلسي (١٨٦ / ٢) وكشف الطنوون (٣٥ / ١).

(٢) متن ألفية الحافظ العراقي (القسم الدراسي) (ص ٢٥) للشيخ عبد الله الحكمي.

ب- إبداع خاص: وهذا القسم خاص بفئة معينة من الناس كالأطباء والأدباء ونحوهم.

والثاني: إبداع ضار: وهو ما يعود بالضرر على الإنسان في العاجل أو الآجل مثل: الإبداع في بعض الأمور المحرمة: كتصوير ونحت ذوات الأرواح والموسيقى ونحوها، فإن هذا شر كله.

وكذلك الحال بالنسبة للفلسفة وعلوم ما وراء الطبيعة الباطلة أو ما يسمى بـ المتأفزيقا، كما مال إليه بعض العلماء كالفارابي الملقب بالمعلم الثاني بعد أرسطو المعلم الأول فقد كان نابغة ولا شك في جملة من العلوم، فقد كان يعرف سبعين لسانا، حاذقا للفلسفة، عارفا بالموسيقى<sup>(١)</sup> فمثل هذا لا شك أنه مبدع لكنه في مجال الشر<sup>(٢)</sup>.

كذلك من الإبداع في الشر أسلحة الدمار الشامل، التي تكلّك الحُرث  
والنساء، ولا تفرق بين المقاتلين، وغير المقاتلين، ولا بين صغير وكبير.

وهنالك إبداع في أمور تافهة، لا فائدة من ورائها، وأقل ما يقال فيها إنها

(١) قال عنه شيخ الإسلام ابن تيمية، كان بارعاً في الغناء الذي يسمونه الموسيقى، وله فيه طريقة عند أهل صناعة الغناء، وحكياته مع ابن حمدان مشهورة لما ضرب فأبكاهم ثم أضحكهم ثم نوّمهم ثم خرج بمجموع الفتاوي (٥٧٠ / ١١) وانظر الحكاية المشار إليها في وفيات الأعيان (٥٥٦، ١٥٥) وقد ذكر فيه أن من اختراعاته الآلة المسماة بالقانون.

(٢) قال النجبي: له تصانيف مشهورة، من ابْتَغَى الْهُدَى، منها ضل وحار، ومنها تخرج ابن سينا، نسأله اللهم التوفيق، السير (٤١٧ / ١٥).

## الإبداع العلمي

---

مكروهه كمثل صنيع ذلك الرجل الذي دخل على الخليفة العباسى فوضع إبرة في الأرض ثم ابتعد وأخذ يرمي إبرة تلو إبرة فتسقط الأولى في سُم الإبرة السابقة حتى بلغت مائة، فتعجب منه الحاضرون واندهشوا لهذه البراعة فما كان من الخليفة إلا أن قال: يعطى مائة دينار ويجلد مائة جلد فسألَه الرجل متعجباً مائة دينار عرفناها، ولكن لماذا الجلد؟ فقال: أما الدنانير فلبراعتك وأما الجلد فلأنك ضيَّعت وقتَك فيما لا ينفع.

فالمقصود أن هذا نوع إبداع، لكنه فيما لا ينفع ولا يجدي.

### أقسام الإبداع باعتبار القوة والتمكن:

ينقسم الإبداع من حيث القوة والتمكن إلى:

١ - إبداع عسير.

٢ - إبداع يسير.

فالإبداع العسير يكون في الأمور التي يكون فيها إبداع وابتكار معاً كالإنسان الذي يسبق إلى شيء لم يسبق إليه غيره كما تقدم في الكلام عن علم العروض والمصاحح الكهربائي.

والإبداع اليسير كالإنسان الذي يرتب أشياء موجودة سلفاً فيتوصل بذلك إلى اختراع شيء جديد، وهذا الإبداع سميناه يسيراً بالنظر إلى قسيمه الأول، وإلا فكل إبداع هو وليد معاناة وتعب.

### \* أقسام الإبداع باعتبار المصدر:

ينقسم الإبداع باعتبار المصدر إلى:

- ١ - إبداع عام.
- ٢ - إبداع خاص.

فالعام هو الذي لا يقتصر ابتكاره على شخص بعينه، وإنما يناسب لفئة أو طائفة أو أمة، كما يقال مثلاً: أبدع المسلمون حضارة راقية في الأندلس فليست هذه الحضارة منسوبة لشخص واحد وإنما هي عامة، أو يقال مثلاً: اليابانيون مبدعون في برامج التكنولوجيا والحواسيب الآلية وهكذا.

والخاص: هو ما كان منشأه شخص بعينه: كإبداع الشافعي في علم الأصول وإبداع الخليل في علم العروض ونحو ذلك.

خلاصة الأمر أنه ينبغي التنبه هنا إلى خمسة أمور:

أولاً: أن هذا التقسيم هو ما أوصلني إليه اجتهادي، وإن هناك اجتهادات أخرى في التقسيم، فبعضهم يقسم الإبداع إلى إبداع فعلي وإبداع كامن.

وبعضهم يجعل مستويات الإبداع خمس مستويات: التعبيري والإنتاجي والاحتراعي والإبداعي والبزوغي.

ثانياً: لا يلزم من الإبداع في فن الإبداع في جميع الفنون، أو الإبداع في سائر مباحث ذلك الفن الذي يتعاطاه الشخص وهذا يخضع لتفسيرات عده ليس هذا محل بسطها، فقد يبدع الإنسان في فن دون فن، وقد يبدع في جزئية من ذلك الفن فقط.

## الإبداع العلمي

---

فالأصمسي في حفظ اللغة آبدها وشاردها والتفنن فيها يعد مبدعاً لكنه لم يفلح في علم العروض، كما تقدم، وهو أحد علوم اللغة، والنوي لم يفتح عليه في علم الطب، والغزالى لم يفتح عليه في علم النحو، وابن حزم في الهندسة والعدد<sup>(١)</sup>.

وكذا السيوطي فإنه يعد مبدعاً في علوم كثيرة لكنه لم يفلح في علم الحساب، حتى قال عن نفسه: وأما علم الحساب فهو أعنصر شيء على وأبعده عن ذهني، وإذا نظرت في مسألة تتعلق به فكأنما أحياه جيلاً أحمله<sup>(٢)</sup>.

بل حتى في الفنون المتلاحمة التي يجمعها رباط واحد قد يبدع الإنسان في فن منها دون فن، فهذا أبو مسلم النحوي كان من أعيان النحاة فلما أحدث الناس التصريف لم يحسنه وأنكره<sup>(٣)</sup>.

بل في الملة الواحدة كالدهاء مثلاً أو الفن الواحد قد يبرز الإنسان في جانب منه دون جانب، كما قال الشعبي: دهاء العرب أربعة: معاوية وعمرو والمغيرة، وزياد، فأما معاوية فللأناة والحلم، وأما عمرو فللمعطلات، وأما المغيرة فللمبادهة، وأما زياد فللصغر والكبير<sup>(٤)</sup>.

---

(١) انظر ابن حزم لحمد أبو زهرة (ص ٩٥) وحلية طالب العلم لبكر أبو زيد (ص ٥٨).

(٢) حسن الحاضرة (١ / ٣٣٩).

(٣) انظر طبقات النحويين واللغويين للزبيدي (ص ١٢٥)، وبغية الوعاة (٢ / ٢٩٠-٢٩٢) وفيهما قصة لطيفة.

(٤) الاستيعاب في معرفة الأصحاب لابن عبد البر (ص ٦٩٠) وأسد الغابة لابن الأثير (٤ / ١٨١). والسير للذهبي (٣ / ٥٨) والنجوم الراحلة للأتابكي (١ / ٧٢).

وقال الفراء: مات الكسائي وهو لا يحسن حد نعم وبئس، وأن المفتوحة، والحكاية، ولم يكن الخليل يحسن النداء، ولا سيبوه يدرى حد التعجب<sup>(١)</sup>.

وقال الفراء: أموت وفي نفسي شيء من حتى لأنها تخفض وترفع وتنصب<sup>(٢)</sup>.

وكذا أديسون فقد صرَّح بأنه لم يفهم نظرية النسبية، ولا شك أن هؤلاء جميعاً هم في عداد المبدعين.

ثالثاً: كما لا يلزم من العبرية والإبداع، فلا يلزم في المقابل أن يكون المبدع عقرياً في كل أحواله وأموره بحيث يكون حالياً من العيوب الذهنية كالحفظ أو سرعة البديهة... إلخ، فقد يكون عالماً مبدعاً في فنه لكنه ضعيف الحفظ مثلاً أو فيه غفلة أو له طباع غريبة مستنكرة لا تليق بشخص في مثل متركته، ولهذا قيل: إن بين العبرية والجنون شرعة.

ومن أمثلة ذلك: شرف الدين بن أبي بكر المعروف بابن المقرى المتوفى سنة ٨٣٧ هـ مؤلف كتاب (عنوان الشرف الوافي)<sup>(٣)</sup> قال الخزرجي عنه: إنه كان يتقد ذكاء، وقال الشوكاني: كان منفرداً بالذكاء وقوه الفهم، وله في هذا الشأن عجائب وغرائب لا يقدر عليها غيره<sup>(٤)</sup>.

(١) بغية الوعاة (٢/٦٣).

(٢) مرآة الجنان وعبرة اليقطان في معرفة حوادث الزمان للبياعي (حوادث سنة ٢٠٧).

(٣) وهو كتاب واحد ذكر فيه خمسة علوم بطريقة فريدة عجيبة ومن حسن الحظ أن الكتاب قد طبع بنفس الترتيب تقريباً، بعنابة الشيخ عبد الله بن إبراهيم الأنصاري رحمه الله تعالى.

(٤) انظر مقدمة عنوان الشرف (ص ٧) فيما بعد.

## الإبداع العلمي

---

ومع هذا الذكاء كله فقد كان ينسى كثيرا، حتى إنه ما كان يذكر ما حصل منه في أول اليوم، وقد ذكر الشوكاني أنه نسي ألف دينار بزنبيل ثم وقع عليه بعد مدة اتفاقا فتذكرة قاله: وحاله لا تقتضي نسيان ما دون هذا فكيف بهذا القدر<sup>(١)</sup>.

ومنهم علي بن عيسى الربعي المتوفى سنة ٤٣٠ هـ وهو أحد النحاة الكبار صاحب كتاب البديع في النحو، وشارح كتاب سيبويه بما لم يشرح بمثله ووارث علم أبي علي الفارسي، حيث لازمه عشرين سنة، قال فيه الجوابيقي: إن جنونه لم يكن يدعه يتمكن منه أحد في الأخذ عنه.

ومن خبره: أنه نازعه أحدهم يوما من الأيام في مسألة غضب واحتد وعمد إلى شرح الكتاب لسيبويه فوضعه في إجازة<sup>(٢)</sup> وصب عليه الماء وغسله وجعل يلطم الحيطان ويقول: لا أجعل أولاد البغالين نحاة ويجحكي عنه أنه عض كلبا لأن ذلك الكلب قد عرضه من قبل<sup>(٣)</sup>.

وكذلك أبو علي الشلوبين، إمام عصره في العربية بلا مدافع، لكن كانت فيه غفلة فقد قعد يوما إلى جانب نهر فسقط فيه كراس فجره بآخر فتلها جميعا<sup>(٤)</sup>.

---

(١) المصدر نفسه (ص ١٠).

(٢) الإجازة: إناء تغسل فيه الشياب: المعجم الوسيط (ص ٧) مادة أجن.

(٣) انظر خبره في البلعة للفيروزآبادي (١/٤٥) وبغية الوعاة للسيوطى (٢/١٨١).

(٤) بغية الوعاة (٢/٢٢٥).

وهذا حجي بن موسى الشافعي المتوفى سنة ٧٨٢هـ— كانت غواصاً  
نقلاً عارفاً بحل المشكلات، صحيح الفهم سريع الإدراك ومع ذلك فقد كان  
ساذجاً في أحوال الدنيا، لا يعرف صحة عشرة من عشرين، ولا يحسن براعة  
قلم ولا تكوير عمامة<sup>(١)</sup>.

ومن المبدعين عبقرى الأدباء كما يسمى فولتير كان لا يبدأ بالكتابة إلا  
عندما يضع أمامه مجموعة من أقلام الرصاص لا تقل عن اثني عشر قلماً وبعد  
أن ينتهي من الكتابة يكسرها ويلفها في الورقة التي كان يكتب عليها ويضعها  
تحت وسادته عندما ينام<sup>(٢)</sup>.

وكذلك الشاعر شيلي كان يأكل وينسى أنه أكل، ويفلغبه النعاس في  
النهار فينام في أي مكان كالطفل، ومثله أديسون فقد كان ينسى اسمه وينسى  
أنه أكل<sup>(٣)</sup>.

ومثله شارلز ديكتر: القاص الإنجليزي المشهور، كان يغادر منزله في  
وسط الظلام ويتهي في شوارع لندن كالجنون قاطعاً مسافة خمسة عشر إلى  
عشرين ميلاً دون مأرب<sup>(٤)</sup>.

(١) الدرر الكامنة (٢ / ٦).

(٢) هكذا علمي ورد ذكره في ابن عقيل الظاهري (ص ١٣٣).

(٣) المرجع نفسه.

(٤) المرجع نفسه.

## الإبداع العلمي

فالقصد أنه لا يلزم أن يكون المبدع عقرياً في جميع شؤونه أو أن يكون متوازناً فيها جميعاً.

رابعاً: لا يلزم أن تظهر علامات التفوق في الشخص منذ الصغر، فقد ينبع الشخص على حين كبر، وهذا يطغى فيه جانب العقل المسموع أكثر من العقل المطبوع كما سيأتي قريباً.

فالكسائي مثلاً تعلم النحو ونبغ فيه بآخرة من عمره، وذلك بسبب تلحينه في الكلمة فأنف من ذلك وقام من فوره بالطلب والتحصيل وجد وثابر حتى صار إمام النحويين في الكوفة<sup>(١)</sup>.

وأيضاً النابغة الذبياني والنابغة الجعدي الشاعران المعروفان لم يلقيا بهذه الألقاب إلا لنبوغهما المتأخر<sup>(٢)</sup>.

وهذا الكاتب الروسي الشهير تولستوي فشل في دراسته صغيراً وعجز مدرسوه، الخصوصيون عن إدخال أي علم في جمجمته ثم نبغ بعد الثلاثين<sup>(٣)</sup>.

خامساً: أن المبدعين المتميزين في تاريخ الأمم والحضارات ليسوا بالكثير، فإذا ما تأملنا مثلاً كتب السير والترجم، الخاصة المسلمين وجدنا أن طلاب العلم فيها يعدون بالآلاف، فإن بعض المدن في العصر الإسلامي الراهن

(١) بغية الوعاة (٢/٦٣).

(٢) انظر الشعر والشعراء لابن قتيبة (ص ٨٣) والأعلام (٧/٢٠٧).

(٣) هكذا علمي وردزورث لابن عقيل الظاهري (ص ١٣٥).

خصوصاً في القرون السبعة الأولى، ربما بلغ عدد مدارسها خمسماة مدرسة، لكن العلماء النوا بغ الذين تخرّجُهم تلك المدارس يعودون بالمهات فقط، ثم إذا ما أطْرَحْتُ منهم الحفاظ والنقلة الذين تحرّدوا عن التجديد والابتكار، والإبداع لم يبق معك إلا القليل.

وهذا ما أشار إليه الحديث الذي رواه مسلم عن ابن عمر مرفوعاً: «تجدون الناس كإبل مائة لا يجد الرجل فيها راحلة»<sup>(١)</sup>.

ولو تأمّلت كتاباً مثل تاريخ دمشق لابن عساكر<sup>(٢)</sup> أو تاريخ الإسلام للذهبي<sup>(٣)</sup> أو سير أعلام النبلاء، له أيضاً، أو كتاب الواقي بالوفيات للصفدي<sup>(٤)</sup> وجدت صدق ما أقول.

\*\*\*\*\*

(١) الصحيح كتاب فضائل الصحابة باب قوله ﴿الناس كإبل ...﴾ /٤، ١٩٧٣، ٢٥٤٧).

(٢) المطبوع في ٨٠ مجلدة.

(٣) المطبوع في أكثر من ٥٠ مجلدة.

(٤) قيل: إنه أوسع كتاب في التراجم، حيث ذكروا أنه حوى ترجمة أربعة عشر ألف نفس وانتهى فيه إلى سنة ٧٠٠ هـ وقد طبع منه أكثر من عشرين مجلداً.

## الابداع العلمي

---

## الفصل الخامس

### أسس الإبداع العلمي

هذه الأسس لا بد من وجودها في كل شخص مبدع، ولا يتصور وجود مبدع دونها، وهذه الأسس هي:

أ- القوة العقلية.

ب- القوة النفسية.

ج- القوة الجسدية.

أ- القوة العقلية:

وهي أهم هذه الأسس كلها والبقية تابعة لها دائرة حولها فلا بد من توفر هذه القدرة في الإنسان المبدع وعلى قدرها يتميز العمل الإبداعي قوة وضعفا.

والعقلية هي أعلى المستويات من القدرات العقلية المعرفية، أو بتعبير آخر هي أعلى درجات الذكاء بالإضافة لمكوناتها، وقد وضع علماء التربية مستويات متدرجة للذكاء، تبدأ من المعتوه أقل من ٢٠ درجة، وتنتهي بالعمرى أعلى من ١٤ درجة، والعمرى أيضا لهم درجات، وأعلى درجة للعقلية اكتشفت حتى الآن هي ٣٠٠ درجة<sup>(١)</sup>.

وهناك تفسيرات عده لهذه القوة، أعني العقلية، بعضها فيه نوع غرابة

---

(١) الطريق إلى العقلية مقداد يالجند (ص ١٧، ١٨) بتصرف.

## الإبداع العلمي

---

فمنهم من يقول: إن العبرية حالة مرضية شاذة تصيب بعض الأفراد و منهم من يرى: أنها محاولة لتعويض جانب النقص في الإنسان بطريق غير مباشر و منهم من يرى: أنها خاضعة لعوامل متعددة: هي العوامل البيئية والوراثية والشخصية، وهذه كما يرى الدكتور مقداد يالجبن، أصح نظرية قيلت في تفسير العبرية حتى الآن<sup>(١)</sup>.

فهي وراثية بالدرجة الأولى كسيبة بالدرجة الثانية، ومعنى كسيبة أي أنها تناول بالتحصيل والممارسة.

عامل الوراثة هو ما يسمى عند المتقدمين: العقل المطبوع، أو الغريزي وعامل الكسب هو ما يسمى عندهم: العقل المسموع، أو المستفاد وقد جمعهما بعضهم<sup>(٢)</sup> بقوله:

رأيت العقل عقل عقلين  
فمط——— وع ومس——— موع  
ولا ينفع مس——— موع  
كم لا تنفع الش——— مس  
وض——— وء الع——— مين من——— موع

يعني كما أن الشمس لا ينتفع بها الأعمى، فكذلك لا ينتفع الإنسان بالعقل المسموع إذا ما تجرد عن العقل المطبوع.

---

(١) المصدر نفسه (ص ١٨، ١٩).

(٢) وتنسب لعلي بن أبي طالب رضي الله عنه انظر إحياء علوم الدين للغزالى (١ / ٨٦) والذرية إلى مكارم الشريعة: للأصفهانى (ص ٩٣، ٩٤) وغذاء الألباب للسفاريني (٢ / ٤٦٩) وأدب الدنيا والدين للماوردي (ص ٣٥).

فالعقل المسموع هو ما يكتسبه الشخص بمحده واجتهاده الشخصي وذلك بالثابرة على طلب العلم، القراءة الواسعة المركزة وبمحالسة العلماء، وتأمل سيرهم وأحوالهم، وهذا أمر واضح، ولهذا فقد عرف أديسون العبرية بأنها ٦١٪ إلهام و ٩٩٪ جهد<sup>(١)</sup>.

ويقول رئيس باكستان الأسبق محمد علي جناح: أحسب أني لن أصبح شيئاً مذكوراً في الدنيا بغير القراءة.

وهذا كله يزيد في العقل المسموع جودة وصفاء وقوه، لكن ذلك لا يتم إلا باختيار العلم الذي يناسب الشخص كما قال ابن حزم: العلوم الغامضة كالدواء القوي يصلح الأجسام القوية ويهلك الأجسام الضعيفة، وكذلك العلوم الغامضة تزيد العقل القوي جودة وتصفية، من كل آفة ونهك ذا العقل الضعيف<sup>(٢)</sup>.

وأهم عامل من القدرات العقلية في عملية الإبداع: هو قوة التفكير والتأمل ذلك لأن الدماغ يحتوي على ثلات قوى:

القوة الحافظة: وهي استحكام المعقول في العقل.

القوة الذاكرة: وهي محاولة العقل استرجاع المعلومات.

---

(١) الموسوعة العربية العالمية (أديسون).

(٢) مداواة النفوس: لابن حزم (ص ٢٣).

## الإبداع العلمي

---

القوة المفكرة: وهي محاولة العقل الربط بين المقدمات والنتائج<sup>(١)</sup>.

وأهمها هي القوة المفكرة، والقوى الأخرى عوامل مساعدة فحسب.

وبما أن العقل بقسميه المطبوع والمسموع يتبوأ هذه المترفة وتلك المكانة في العمل الإبداعي، فقد ضل من ضل بسبب غلوهم فيه، وجعلهم إياه في مترفة أعلى من المترفة التي جعله الله فيها، حتى وصل الأمر ببعضهم إلى أن آلة العقل ومن ثم عبده أو اخذه نبياً أو إماماً وجعل له السيادة المطلقة، وقدمه على كل شيء حتى على نصوص الوحيين، كما هو الشأن في فرق الاعتزاز والتجمّه وغيرها، وكذلك فعل الفلاسفة سواء المتقدمون منهم أو المؤخرة، حتى إن أحد زنادقة الإسلام كما يسميه ابن الجوزي، وهو أبو العلاء المعري يقول<sup>(٢)</sup>:

أيها الغرِّ إن رزقت بعقل فاسـأله فـكـل عـقـلـ نـجـيـ

ويقول أيضاً<sup>(٣)</sup>:

(١) انظر التوفيق على مهام التعريف : للمناوي (ص ٥٩٢) والكليات للكفوبي (ص ٦٧) وقد اختلف العلماء قديماً في مكان العقل هل هو في القلب أو في الدماغ أو أنه يتعلق بما معاً. والصواب: القول الثالث: كما فصل ذلك ابن تيمية رحمة الله تعالى وأعلم، انظر الأممية في إدراك النية، للقرافي، (ص ١٧) ومجموع الفتاوى (٩/٣٠٣) وشرح الكوكب المنير لابن التخار (١/٨٣) مما بعد، وفي حواشيه مصادر المسألة.

(٢) اللزوميات (٢/٦٤٢).

(٣) المصدر نفسه (١/٦٦) وارجع إن شئت المزيد إلى كتاب قصة الفلسفة لديورانت أو العقل والمادة، لراسل أو كتاب نافذة على فلسفة العصر، لزكي نجيب محفوظ تجد أن هناك من يؤله العقل عياذ بالله من ذلك.

يرجى الناس أن يقوم إمام ناطق في الكتبة الخرساء  
كذب الظن لا إمام سوى العقل مشيراً في صبحه والمساء

وقد ركب هذا التيار وروج له ثلاثة من الوضاعين فوضعوا على لسان المصطفى ﷺ أحاديث تشيد بالعقل وترفع منزلته حتى قال الحفاظ كالأمام ابن حبان والدارقطني والعقيلي وأبي الفتح الأزدي والعرافي وابن القيم والقاري وغيرهم: إنه لا يصح في العقل حديث مطلقاً<sup>(١)</sup>.

والذي ينبغي معرفته هنا: هو أن الإسلام يحترم العقل، ويحترم جميع الطاقات والملائكة التي وهبها الله تبارك وتعالى للإنسان، وجعلها في بدنها لأنها نعمة من الله جل وعلا، لكنه يضعها في مكانها المناسب، ولا يبخسها قدرها، ولا يعطيها أكثر من حجمها، ولهذا احترم الإسلام العقل فجعله مناط التكليف ففي كثير من الآيات، كآيات القصاص والطلاق وحريم الخمر والميسر وغيرها، نجد أنها تختتم بقوله، تعقلون أو يتدبرون أو: أولي الألباب إلى غير ذلك.

كما حدد مجده أيضاً وفق قدرته، وطاقته، فوجهه إلى التأمل في ملوكوت السموات والأرض {إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ}

(١) انظر المنار المنيف: لابن القيم (ص ٦٦) والأسرار المرفوعة للقاري (ص ٤٢١) والفوائد المجموعة للشوكاني (ص ٤١١).

## الإبداع العلمي

لَآيَاتٍ لِأُولَئِكَ الْأَلْبَابِ \* الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَامًا وَقُعُودًا وَعَلَى جُنُوبِهِمْ  
وَيَسْأَلُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَاطِلًا  
سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ} [آل عمران: ١٩٠، ١٩١] الآيات<sup>(١)</sup>.

كما أنه لم يعط له كما عطه كما عطله كالصوفية، ومتعصبة الفقهاء وغيرهم، فالإسلام وقف موقف التوسط بين مُفرط ومُفرط، فأولئك غلوا فيه وألهوه وجعلوه نبياً وجعلوا له السيادة المطلقة، وهؤلاء ألغوه تماماً وجعلوا استعماله فيما خلق له جرماً لا يقر وذنب لا يغفر<sup>(٢)</sup>.

(١) انظر منهج التربية الإسلامية لمحمد قطب (٧٦ / ١) فما بعد.

(٢) كما سيأتي في الحديث عن إغلاق باب الاجتهاد وقصة العالم المسكين حسن بن حسين الأسكندري الذي قتله إبداعه.

### بــ القوة النفسية:

هذه هي الصفة الثانية التي يجب أن تكون ركيزة في الإنسان المبدع، فلا بد أن يتتصف المبدع بقوة النفس العلمية والعملية، المراد بها: قوة الثبات والإرادة والتصميم والمثابرة والتزوع إلى الكمال.

قال شيخ الإسلام ابن تيمية: «النفس لها قوتان: قوة علمية نظرية، وقوة إرادية عملية، فلا بد لها من كمال القوتين لمعرفة الله وعبادته»<sup>(١)</sup>.

وأقرب منه قول ابن القيم: «إن الكمال أن يكون الشخص كاملاً في نفسه مكملًا لغيره، وكماله بإصلاح قوته العلمية والعملية، فصلاح القوة العلمية بالإيمان وصلاح القوة العملية بعمل الصالحات»<sup>(٢)</sup>.

وهذه القوى النفسية<sup>(٣)</sup> ناتجة عن صفات ضرورية لا بد أن تتتصف النفس

(١) مجموع الفتاوى (٩/١٣٦).

(٢) مفتاح دار السعادة (١/٥٦).

(٣) ذكر ابن سينا القوى النفسية فقال:

الخمس منها للقوى الحسية	تسعة قوى تحسب للقوى
والذوق واللمس الذي يعم	السمع والإبصار ثم الشم
بها يحرك الفتى مفاصله	وقوة في العضلات واصلة
فيها كما يكون في المرائي	وقوة تخيل الأشياء
وقوة بها يكون الذكر	وقوة بها يكون الفكر

الأرجوزة في الطلب (ص ٩٩) ضمن كتاب: من مؤلفات ابن سينا الطبية، ولا يخفي أن مراده قوى الجسم كلها وليس هذا هو مرادي هنا.

## الإبداع العلمي

---

بها حتى تكون تلك القوى، وبقدر تلك الصفات تكون قوة النفس وضعفها كما أنها ناتجة أيضاً عن دوافع وصفات تدفع النفس إلى مزيد جد واجتهاد ومثابرة وتصميم ومن أهم تلك الصفات والدوافع:

**حب الشيء والرغبة الشديدة فيه، واستحكام الإرادة في طلبه، وقد أدركت هذا المعنى أم سفيان الثوري عندما قالت له: «اذهب فاطلب العلم حتى أعمولك بمعزلي هذا، فإذا كتبت عشرة أحاديث فانظر هل تجد في نفسك زيادة فاتبعه وإنما لا تتعن»<sup>(١)</sup>.**

وكما أدركته أيضاً يحيى بن معاذ الفزاروي الراهد حينما قال: «هذا أوان طلبي للعلم إذ قوي فهمي واستحكمت إرادتي»<sup>(٢)</sup> فقد جعل استحكام الإرادة بداية للطلب الناضج، وهذا هو أوان الطلب على التحقيق.

**ومن تلك الصفات: الشجاعة الأدبية:**

فلا بد أن تكون لدى المبدع الشجاعة الكافية، لأن الإبداع في حد ذاته هو شيء جديد على الناس، والعرف السائد لا تألفه النفوس، ولا تقبله العقول إلا بعد جهد ومشقة ووقت طويل، وهذه هي طبيعة الأشياء المبتكرة والجديدة كما قال أحمد شوقي<sup>(٣)</sup>:

---

(١) السير للذهبي: (٢٦٩ / ٧).

(٢) جنوة المقبس للحميدي (ص ٦٠٥).

(٣) دول العرب وعظماء الإسلام (ص ٢٨).

## والناس في عدادة الجديـد وقبضـة الأوهـام من حـديد

فالخليل لما اخترع علم العروض واجه استغرابا شديدا حتى من أقرب الناس إليه أهل بيته فقد روي عنه أنه كان يقطع بيته من الشعر، فدخل عليه ولده في تلك الحالة، فخرج إلى الناس، وقال: إن أبي قد جن، فدخل الناس عليه وأخبروه بما قال ابنه فقال للتو:

لو كنت تعلم ما أقول عذرـتني	أو كنت أعلم ما تقول عذرـتكـا
لـكن جـهـلت مـقـالـتي فـعـذـرتـكـا	وـلـمـتـ أـنـكـ جـاهـلـ فـعـذـرتـكـا

وفي رواية أن الذي دخل عليه أخيه<sup>(١)</sup>.

ولما اخترع جاليليو التلسکوب وثکن به من رؤية الكواكب والأبراج السماوية، وجد فيه ما يؤيد رأي كوبرنيکوس (ت ١٥٤٣) الذي قال: إن الأرض تدور حول الشمس، قوله رأت الكنيسة أنها تحالف الدين، أما كوبرنيکوس فقد قضى، وأما جاليليو فقد حاكمته الكنيسة وخيرته بين الموت أو التنصل من دعواه فآثر الحياة، ولكنه قضى بقية عمره معزلاً مهوماً، حتى مات وهو يردد ولكنها تدور، ولقد خير رفيق له هو برونو كما خير هو فرفض التنصل، فقتل حرقاً بالنار<sup>(٢)</sup>.

كما أن الشجاعة ضرورية في العمل ذاته فإن البحث والتنقيب والاجتهد

(١) انظر معجم الأدباء (٣/١٢٦٩).

(٢) انظر مقدمة لتاريخ التفكير العلمي في الإسلام / أحمد سليم سعيدان (ص ١٠٦).

## الإبداع العلمي

---

مرة تلو مرة، يحتاج إلى شجاعة معنوية تقطع التردد وتنفي الخوف والوجل، وتعلم الإقدام والمضي في العمل إلى النهاية، حتى وإن واجه صعوبات أو معضلات في بداية الطريق، فلا ينبغي أن يتخلى عن عمله حتى يبلغ الغاية المرجحاه لأن إبداع العمل يحتاج إلى وقت طويل وعمل دعوب وربما انقطع الإنسان في وسط الطريق إن لم يكن متحليا بهذه الشجاعة فعاد عليه ذلك بالأسى والحزن إن كان من ذوي الإحساس المرهف، بل ربما قتله الغم فمات كمدا كما حصل لجماعة من العلماء منهم سيبويه فيما يحكي عنه عقب مناظرته الكسائي في المسالة الزنبورية فقد قتله الهم، مع أن الصواب في تلك المناظرة كان معه<sup>(١)</sup>.

وكما حدث للخوارزمي مع الهمذاني<sup>(٢)</sup> وكما حصل أيضاً للسعد التفتازاني بعد مناظرة الشريف الجرجاني<sup>(٣)</sup> وغيرهم كثير.

بل إن الأديب الياباني ياسواري كابانا اتحر لأنه لم ينجز أعماله الأدبية فهو صاحب أكبر إنتاج غير متكامل<sup>(٤)</sup>.

---

(١) انظر معجم الأدباء (٥ / ٢١٢٥) وقد حكم عليها النهي بأنها كذب كما في السير (٨ / ٣٥١) وانظر تفاصيل المناظرة في كتاب: النحو والصرف في مناظرات العلماء ومحاوراتهم للزاكي (ص ٦٦-٧٨).

(٢) انظر القصة بطولها في معجم الأدباء (١ / ٢٤٢) فما بعد.

(٣) البدر الطالع: للشوكاني (٢ / ٣٠٥).

(٤) هكذا علمي وردزورث (ص ١٣٦).

يقول إلياس قصل<sup>(١)</sup>:

إن التردد بباب الضعف والكسل	جرد من العزم سيفاً تستعين به
خير من الجبن و التشكيك والوجل	والسعى حتى وإن أفضى إلى خطأ
ما أصغر الفرق بين الموت والشلل	ساء الفتور ولو سمته حذرا
ما من نجاح إذا فكرت بالفشل	غار الحياة لمن يغيه مقتعوا

وهذا صحيح مما من نجاح إذا فكرت بالفشل كما قال الآخر:

### وعلي أن أسعى وليس علي إدراك النجاح

ومرحلة الوصول إلى الهدف أو الغاية أو ما يسميها الأدباء الإشارة النفسية إنما تحصل في غالب بعد هذه المرحلة المضنية كما حصل للشيخ محمود شاكر في كتابه المتني الذي نال عليه جائزة الملك فيصل العالمية فهو يذكر أنه في أوائل ديسمبر عام ١٩٣٥ م مر عليه نحو أسبوع وهو لا يجد إلى هدوء نفسه منفذا يقول: «وأخذت ديوان المتني مرة خامسة أقرأه لا أتوقف ولا أمل ولا أهدأ، وأنا في خلال ذلك أراجع كل ما في ترجم أبي الطيب وبعض كتب التاريخ والرجال وغيرها، تبعاً للخواطر التي تنشأ وأنا أقرأ الأبيات أو القصائد.

وفي فجر الثاني عشر من شهر رمضان صليت فلما جئت آوي إلى فراشي طار النوم من عيني، ومع طيرانه تبدد القتمان الذي كان يلفني، وذهب التعب وما لقيت من النصب، وتجلى لي طريق بان لي كأني سلكته من قبل مرات فأنا به

---

(١) رباعيات مختارة (ص ٨١).

## الإبداع العلمي

---

خبير وأخذت الأوراق التي كتبتها فمزقتها وأنا على عجلة من أمري ونبذتها في صندوق القمامه، وأعددت أوراقي وجلست على مكتبي وأخذت قلمي وسميت بذكر الله وكتبت ومضيت أكتب كأني أسطر ما يملئ علي لا حيرة ولا بحث عن أسلوب وطريق ولا تردد ولا هيبة لشيء ولا تخرج من غرابة ما أقول وما أكتب ... إلخ»<sup>(١)</sup>.

ومن تلك الصفات علو الهمة:

وهذا أمر مهم في العمل الإبداعي لأنّه هو المحرّك الداخلي الأقوى نحو العمل والجذّ والمثابرة، وبحسب هذا الدافع تتفاوت الطاقة الناتجة عنه، لأنّه بمثابة الفتيل الذي يفجر القوة الكامنة، وإذا ما تذكّرنا أحد القوانين الأساسية الثلاثة التي يقوم عليها علم الحركة أو ما يسمى الديناميكا، والذي يقول: لكل فعل رد فعل مساو له في المقدار ومعاكس له في التأثير<sup>(٢)</sup>.

ثم طبقناه هنا عرفنا لماذا بلغ الأمر بالإمام الشافعي أن يقول<sup>(٣)</sup>:

---

(١) المتنبي (٤٦).

(٢) هذا القانون ينسب خطأً لبيتون، وقد سبقه إليه هبة الله بن ملكا البغدادي في كتابه المعتبر في الحكمة، انظر أعمال الفизياء في الإسلام: عبد الله الدفاع (ص ٨٩) وموسوعة العلماء والمخترعين: لإبراهيم بدران و محمد فارس (ص ٢٥٢).

(٣) هذا الشعر ينسب للإمام الشافعي رحمه الله تعالى انظر الديوان (ص ١١٨). وسرنديب هي جزيرة أطلق عليها العرب قديماً اسم سيلان: وهي الدولة المسماة الآن سيرلانكا وهي مشهورة بالأحجار الكريمة، أما تكرر: فهي بلاد في غرب إفريقيا حول مالي وغانا.

ب و فيضي آبار تکرور تبرا	أمطري لؤلؤا جبال سرندی
وإذا مات لست أعدم قبرا	أنا إن عشت لست أعدم قوتا
نفس خُرٌّ ترى المذلة كفرا	همي همة الملوك ونفسي

و مثله علي بن عبد الكافي السبكي حينما قال<sup>(١)</sup>:  
لعمرك إن لي نفساً تسامي إلى ما لم ينل داراً بن داراً  
وتلك الهمة هي التي جلبت للإمام ابن الجوزي النحول حيث يقول<sup>(٢)</sup>:  
الله أَسْأَلُ أَن يطْوِلْ مَدِيَّاً وَأَنْالَ بِالْإِنْعَامِ مَا فِي نِيَّتِي  
لي همة في العلم ما من مثلها وهي التي جنت النحول هي التي  
دعيت إلى نيل الكمال فلبت حلفت من الفلق العظيم إلى المني

فقط بالآلة تكتنف الالهان

وهي تتألف من تفاصيل ملائمة، الأثاث، والأشياء.

وهو عز وجل قدره، ممتعلاً في كل مكان، كأنه مفداً

(١) الدرر الكامنة لابن حجر (٦٩/٣) وطبقات الشافعية الكبرى: للسبكي (١٧٩/١٠) ودار ابن دارا هو أحد ملوك الفرس الأقدمين، ومن اللطائف أن هذا البيت قاله في سنة ٧١٩ هـ ثم أضاف الله سنة ٧٤٧ هـ قوله:

فمن هذا أرى الدنيا هباء ولا أرضي سوى الفردوس دارا

(٢) ذيل طبقات الحنابلة: لابن رجب الحنبلي (٤٢٨ / ١).

## الإبداع العلمي

ناجعا كما قال شيخ الإسلام ابن تيمية: «الشهوة والغضب خلقا لصلحة ومنفعة، لكن المذموم هو العدوان فيهما»<sup>(١)</sup>.

ومن الغضب الحمود الغضب لله ولدينه ففي الصحيحين عن عائشة، قالت: «ما رأيت رسول الله ﷺ منتصرا من مظلمة ظلمها قط ما لم ينتهك من محارم الله تعالى شيء فإذا انتهك من محارم الله تعالى شيء كان من أشدهم في ذلك غضبا»<sup>(٢)</sup>.

وجاء في صفة الصحابة رضي الله عنهم أنهم كانوا يتباذلون بالبطيخ فإذا كانت الحقائق كانوا هم الرجال<sup>(٣)</sup>.

وكانوا يتناشدون الشعر في مجالسهم، ويدركون أمر جاهليتهم، فإذا أريد أحد منهم على شيء من أمر الله دارت حماليق عينيه كأنه مجnoon<sup>(٤)</sup>.

فالقوة الغضبية هي طاقة نفسية عظيمة الفائدة كانت خلف كثير من الأعمال الإبداعية العلمية منها والعملية.

وهي طاقة استفزازية آنية، وليس استمرارية ذاتية كما هو الحال في الهمة وبقدر الدافع الاستفزازي يكون العمل الإبداعي قوة وضعفا، فقد ذكر أن أحد

(١) جموع الفتاوى (١٣ / ٨٣).

(٢) الحديث أخرجه البخاري في كتاب المناقب باب صفة النبي ﷺ (٣٣٦٧) (١٣٠٦ / ٣) ومسلم في كتاب الفضائل باب مبادئه ﷺ للآثام (٤ / ١٨١٣) (٢٣٢٧).

(٣) صحيح الأدب المفرد (ص ١١٧) (٢٠١).

(٤) المصدر نفسه (ص ٢٠٩) (٤٣٢).

اليهود في زمن ابن تيمية تكلم في الرسول ﷺ وشتمه وطعن فيه فغضب شيخ الإسلام غضباً شديداً وألف كتاباً من أعظم كتبه سماه الصارم المسلول على شاتم الرسول ﷺ رد فيه على ذلك اليهودي وأطال النفس فيه ومن يقرأ هذا الكتاب يجد فيه نفس المغضب وقوة المبدع، حتى إنه قال: إن ذهاب الغيظ من صدور المؤمنين لا يحصل إلا بقتل من يسب الرسول ﷺ<sup>(١)</sup>.

فعنصر الإثارة النفسية أمر في غاية الأهمية ، سواء تمثل في الغضب أو حتى في الخوف، فإن الخوف ربما حرك الطاقة الكامنة في النفس، ففتحت عنها أعمال هائلة، ربما لا يقدر على فعلها ذلك الشخص، بعينه لو تجرد عن ذلك الدافع، كما ذكر عن حذيفة بن بدر أنه أغار على هجان للنعمان بن المنذر بن ماء السماء، ومن شدة خوفه أن يدرك سار في ليلة واحدة مسيرة ثمان ليال فضرب به المثل في شدة السير وقوه الجلد، حتى قال قيس بن الحطيم<sup>(٢)</sup>.  
**همننا بالإقامة ثم سرنا مسيراً حذيفة الخير ابن بدر**

وحكى أن ملكا رأى شيخاً وثب وثبة عظيمة على نهر فتحطاه والشاب يعجز عن تلك الوثبة، فعجب منه واستحضره وحادثه في ذلك، فأراه ألف دينار مربوطة في وسطه<sup>(٣)</sup>.

وربما كان دافع الإثارة النفسية هذا طريقة إلى الإبداع والتفوق أياً كان ذلك

(١) الصارم المسلول (ص ٢٠).

(٢) المستطرف للأبيشيهي (٢ / ١٩).

(٣) المصدر نفسه (٢ / ٣٣).

## الإبداع العلمي

---

المثير، خصوصاً في طلب العلم والتحصيل، كما ذكر عن أحمد بن خالد بن يزيد المعروف بابن الجباب القرطبي فقد طلب في أول حاله العبادة وصاحب ابن وضاح وأخذ عنه، قال: فنظرت إلى قوم يتهارون على الدنيا يعني فقهاء عصره، فقلت: متى احتجت إلى شيء من ديني رجعت إلى هؤلاء فكان ذلك مما حملني على الجد في الطلب والنظر في الفقه والعلم<sup>(١)</sup>.

وربما حصلت تأليف عظيمة بسبب ذلك، كما وقع لابن حزم حيث يقول عن نفسه: «لكل شيء فائدة ولقد انتفعت بمحك أهل الجهل منفعة عظيمة وهي أنه توقد طبيعي، واحتدم خاطري، وحمي فكري، وتهيج نشاطي، فكان ذلك سبباً إلى تواليف لي عظيمة المنفعة، ولو لا استشارتهم ساكني، واقتدا بهم كامني ما انبعثت لتلك التواليف»<sup>(٢)</sup>.

فالمقصود أن قدرة النفس ليس لها حدود، وهي الحرك الأساس لجميع قوى الجسد الظاهرة والباطنة، ولا سيما قنوات المعرفة والتلقى، السمع والبصر والفؤاد، فإنها أمهات ما ينال به العلم ويدرك كما ستحدث عنه في النقطة الثالثة وهي القوة الجسدية.

### جـ- القوة الجسدية:

ولا أقصد بها التكوين الجسماني من عضلات ووشائج وتراتيب بحيث

---

(١) ترتيب المدارك (٥ / ١٧٦).

(٢) رسالة في مداواة النفوس ضمن رسائل ابن حزم الأندلسى (١ / ٣٦٧).

يكون المبدع ضخم المنكبين، عبل الذراعين، مبسوط الجسم، مدید القامة كلا، وإنما المقصود هو الطاقة الحيوية والنشاط المتدفق الذي هو شعلة الإبداع ووقد أ-tone حتى وإن كان صاحبها لطيف الجسم، نحيل البدن، فإن هذا ليس مقاييسا للطاقة والحيوية والنشاط بل ربما كان العكس هو الصحيح، كما قال بعضهم:

تراءه من الذكاء نحيف جسم  
إذا كان الفتى ضخم المعالي  
عليه ممن توقده دليل  
فلليس يضره الجسم النحيل

وَكَمَا قَالَ الْآخِرُ:

وما قصبة عبد الله بن مسعود رضي الله عنه، ودقة ساقيه حينما لعبت به

الريح وهو على الشجرة بخافية<sup>(١)</sup>.

فوجود الحيوية والنشاط الذي هو ضد الخمول والهزال أمر ضروري وما عرف عن أحد من المبدعين أنه كان يحمل فيروس الكسل، ولا يicrob الخمول، الذي يؤثر على القوة العقلية والنفسية لأن الجسد الهزيل المريض لا يمكن أن يوصل شحنة الحياة إلى النفس توصيلا صحيحا، تقوم عليه بعثتها دورها فضلا عن أن يوصلها إلى العقل<sup>(٢)</sup> وهذا قال حفي ناصف<sup>(٣)</sup>.

(١) انظرها في المسند (٢/٢٤٣، ٢٤٤) (٩٢٠) وقال محققوه صحيح لغيره.

(٢) انظر منهج التربية الإسلامية: محمد قطب (١٠٥ / ١).

(٣) جمع الحكم والأمثال في الشعر العربي لأحمد قبش (ص ٦٧) وهو سفر نفيس أوصي به أرباب النزق ومحترفي البيان.

## الإبداع العلمي

ومقى استقام الجسم أمكن بعده حفظ النهى وصيانة الأفهام

وقال الآخر:

إن الجسم إذا تكون نشيطة تقوى بفضل نشاطها الأحلام

ولهذا كانت القوة في الإسلام مقصودة لا لذاتها، وإنما لغيرها قال الله تعالى: {وَأَعِدُّوا لَهُمْ مَا اسْتَطَعْتُمْ مِنْ قُوَّةٍ} [الأనفال: ٦٠] وجعلها صفة مدح وتفضيل كما قال تعالى واصفا طالوت {إِنَّ اللَّهَ اصْطَفَاهُ عَلَيْكُمْ وَزَادَهُ بَسْطَةً فِي الْعِلْمِ وَالْجِسمِ} [البقرة: ٢٤٧] وقال ﷺ «إن جسدك عليك حقا»<sup>(١)</sup> وقال أيضا «المؤمن القوي خير وأحب إلى الله من المؤمن الضعيف»<sup>(٢)</sup> والقوة هنا تشمل كلا القوتين الإيمانية والجسدية<sup>(٣)</sup>.

وهذا كله لأجل اكتساب الطاقة والحيوية التي تمد النفس والعقل بالقوة للعمل والإنتاج<sup>(٤)</sup>.

(١) هذا طرف من حديث أخرجه البخاري في صحيحه، كتاب التهجد باب ما يكره من ترك قيام الليل (١ / ٣٨٧) (١١٠٢) ومسلم في صحيحه، كتاب الصيام باب النهي عن صوم الدهر (٢ / ٨١٢) (١١٥٩) من حديث عبد الله بن عمرو بن العاص.

(٢) هذا طرف من حديث أخرجه مسلم في صحيحه، كتاب القدر: باب في الأمر بالقوة وترك العجز (٤ / ٢٦٦٤) (٢٠٥٢).

(٣) انظر إكمال المعلم للقاضي عياض (٨ / ١٥٧) ومنهج التربية الإسلامية: محمد قطب (١ / ١٠٥).

(٤) ذكر الأطباء: أن رياضة المشي مفيدة جدا لإزالة التعب الذهني، كما أنها تعوض الدم الذي ينقص بكثرة الأعمال العقلية، انظر الطريق إلى العبرية (ص ١٣٠)

وارتباط الجسد بالنفس والعقل أمر معروف منذ القدم، حتى إن العلماء قد أوجدوا علاقات بين ظاهر الجسد وباطنه وجعلوا الشكل الخارجي للبدن طريقة لمعرفة الهيئة الداخلية للنفس وهو ما يسمى بعلم الفراسة الخلقية.

قال ابن القيم: وأصل هذه الفراسة أن اعتدال الخلقة والصورة هو من اعتدال المزاج والروح، وعن اعتدالها يكون اعتدال الأخلاق والأفعال وبحسب انحراف الخلقة والصورة عن الاعتدال يقع الانحراف في الأخلاق والأعمال إلى أن قال: ومعظم تعلق الفراسة بالعين فإنها مرآة القلب وعنوان ما فيه، ثم باللسان فإنه رسوله وترجمانه، ثم ذكر بعض هيئات الجسد والرأس التي تدل على الذكاء والبلادة والشجاعة والخوف<sup>(١)</sup>.

وكل داخل على الجسم سواء كان حسياً أو معنوياً فإنه يؤثر على النفس والعقل سلباً أو إيجاباً، وهو نوعان.

#### ١ - غذاء معنوي.

#### ٢ - غذاء حسي مادي.

أما الغذاء المعنوي فيكون عن طريق السمع والبصر والفؤاد وهذه القنوات هي أعظم الطرق إلى العقل والنفس كما أسلفنا وهي أمهات ما ينال به العلم ويدرك كما قال شيخ الإسلام ابن تيمية رحمه الله تعالى<sup>(٢)</sup> ولهذا امتن الله على

(١) مدارج السالكين (٤٨٨ / ٢) وانظر كتاب الفراسة للفخر الرازي.

(٢) مجموع الفتاوى (٩ / ٣٠٩).

خلقه أول خروجهم إلى الدنيا كما قال الله تعالى: {وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئاً وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ تَشْكُرُونَ} [النحل: ٧٨] وقال أيضا: {ثُمَّ سَوَّاهُ وَنَفَخَ فِيهِ مِنْ رُوحِهِ وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ قَلِيلًا مَا تَشْكُرُونَ} [السجدة: ٩] وقال فيها لكل عضو من هذه الأعضاء من العمل والقدرة {وَلَقَدْ ذَرَانَا لِجَهَنَّمَ كَثِيرًا مِنَ الْجِنِّ وَالإِنْسِ لَهُمْ قُلُوبٌ لَا يَفْقَهُونَ بِهَا وَلَهُمْ أَعْيُنٌ لَا يُبْصِرُونَ بِهَا وَلَهُمْ آذَانٌ لَا يَسْمَعُونَ بِهَا} [الأعراف: ١٧٩].

ومقصود هنا الرؤية بلا وعي، والسمع بلا تدبر وأهم هذه الثلاثة هو القلب، والبقية طرق لإيصال العلم إليه كما قال شيخ الإسلام ابن تيمية: «صاحب العلم في حقيقة الأمر هو القلب، وإنما سائر الأعضاء حجة له توصل إليه من الأخبار ما لم يكن ليأخذه بنفسه حتى إن من فقد شيئاً من هذه الأعضاء فإنه يفقد بفقده من العلم ما كان هو الواسطة فيه»<sup>(١)</sup>.

وأما الغذاء الحسي المادي فهو يؤدي إلى إشباع الرغبات والميول المتعددة عند الإنسان بما يعود بالأثر البين على النفس، والعقل سلباً أو إيجاباً فالخمر مثلاً نهى عنها الإسلام لأنها تفسد العقل، كما أمر بالاحتياط في المطعم وتحري الحال الطيب حتى لا يقع المسلم في الحرام فيقوسوا قلبه وتظلم نفسه وينغلق فكره، وبالتالي يقل عمله ونشاطه، كما قال بعض العلماء في قوله تعالى:

(١) مجموع الفتاوى (٩/٣١٠).

{يَا أَيُّهَا الرُّسُلُ كُلُّوا مِنَ الطَّيَّبَاتِ وَاعْمَلُوا صَالِحًا} [المؤمنون: ٥١] قال: فأمرهم بأكل الطيبات قبل العمل الصالح، لأن في ذلك عونا على الطاعة وانشراحها لها وفي صحيح البخاري عن أبي هريرة مرفوعا: «إِنَّ أَوَّلَ مَا يَنْتَنِي مِنَ الْإِنْسَانِ بِطْنَهُ فَمَنْ أَسْتَطَعَ أَلَا يَأْكُلْ إِلَّا طَيْبًا فَلَيَفْعُلْ»<sup>(١)</sup>.

وليس التأثير على العقل والنفس مقصورا على المحرم فقط، بل ربما أثر فيه بعض المباحث أيضا، كما هو الحال في أكل لحم الإبل مثلا، قال شيخ الإسلام: «إِنَّ الْأَكْلَ مِنْهَا تَبْقَى فِيهِ قُوَّةٌ شَيْطَانِيَّةٌ لِأَنَّ الْغَذَى شَبِيهً بِالْمُغَنِّدِيِّ وَقَدْ رُوِيَ فِيهَا أَنَّهَا جَنٌ خَلَقَتْ مِنْ جَنٍّ، وَأَنَّ عَلَى ذَرْوَةٍ كُلَّ بَعِيرٍ شَيْطَانٍ وَالشَّيَاطِينَ خَلَقَتْ مِنْ نَارٍ، فَإِذَا تَوَضَّأَ الْعَبْدُ مِنْ لَحُومِ الْإِبْلِ كَانَ فِي ذَلِكَ مِنْ إِطْفَاءِ الْقُوَّةِ الشَّيْطَانِيَّةِ مَا يَزِيلُ الْمُفْسِدَةَ بِخَلَافِ مَنْ لَمْ يَتَوَضَّأْ مِنْهَا فَإِنَّ الْفَسَادَ حَاصِلَ مَعَهُ» قال: «وَهَذَا حَرَمَ كُلَّ ذِي نَابٍ مِنَ السَّبَاعِ وَكُلَّ ذِي مَخْلُبٍ مِنَ الطَّيْرِ لِأَنَّهَا دَوَابٌ عَادِيَّةٌ، بِالاغْتِذَاءِ بِهَا تَجْعَلُ فِي خَلْقِ الْإِنْسَانِ مِنَ الْعُدُوَانِ مَا يَضْرُهُ فِي دِينِهِ»<sup>(٢)</sup>.

فتثبت بهذا أن الغذاء المادي المحسوس يؤثر على الأخلاق والطبع كما قال شيخ الإسلام رحمه الله.

(١) الصحيح كتاب الأحكام باب من شاق شق الله عليه (٦/٢٦١٥) (٦٧٣٣) وانظر المزيد من النصوص وشرحها في كتاب: أحكام الأطعمة في الشريعة الإسلامية للطريقي (ص٢٤) فما بعد.

(٢) مجموع الفتاوى (١٩/٥٢٣).

## الإبداع العلمي

---

ويروى عن الإمام أحمد أنه دخل على جارية أعجمية وقد أخذت ابنته عبد الله ترضعه فانتزعه من يدها ووضع أصبعه في فمه ليخرج ما دخل في بطنه من اللبن، وقال: أخشى أن تؤثر فيه هذه الرضعة، فكان عبد الله بعدما كبر ربما أصابه تلعثم في كلامه وكلال فإذا سئل عنه قال: هو من أثر تلك الرضعة.

والخلاصة هي ما قاله صاحب كتاب: في تحديث الثقافة العربية<sup>(١)</sup>: «إن طعام الطاعم ينبع له في حياته نتيجتين: إحداهما: لذة الطعام، والأخرى: النشاط الذي يتولد عن تغذية الجسم فييدع به صاحبه إبداعاً لن يكون هو نفسه يستطيع أن يتبنّأ به ساعة استوائه إلى مائدة الطعام».

وكذلك الأمر في مسألة القدرة الطبيعية، فإن العجز الطبيعي عند الإنسان دليل ضعف وحمل غالباً، فأني لمن هذه حالة التفوق والإتقان فضلاً عن الابتكار والتجديد والإبداع.

ويحضرني في هذا الصدد بحث نشر في مجلة الأديب اللبناني عن أبي العلاء المعري ذهب فيه صاحبه وهو الأستاذ الخولي، إلى أن أبو العلاء إنما منعه من الزواج مانع العجز الطبيعي وليس الزهد أو الفلسفة التي عرف بها أبو العلاء فرد عليه الأستاذ عبد السلام هارون في مجلة المقتطف عام ١٩٤٥ وقال: «كيف نتصور تلك العقيرية المتدافعة المتزاحمة في تلك المرأة الناقصة؟ إن العقيرية الممتازة لم تكن يوماً في ضعاف الرجال، بل إنني لأذهب

---

(١) لركي نجيب محمود (ص ٢٩٨).

إلى أن أبا العلاء كان من قوة طبيعة الرجل بالمكان الذي يحمله على التقلل من المطعم والمشرب ليكشف عوارم هذا الميل ويصير إلى حال من العفة وضبط النفس»<sup>(١)</sup>.

\*\*\*\*\*

---

(١) قطوف أدبية، لعبد السلام هارون (ص ٢٧٥).

## الابداع العلمي

---

## الفصل السادس

### مقومات الإبداع العلمي

وأعني بها تلك الأمور التي لا بد من وجودها لنجاح العمل، وهي شرط ضروري في عملية الإبداع، لكنها تناول بالاكتساب والتحصيل أكثر من الأسس السابقة وأهم هذه المكونات ما يلي:

**أولاً: التمكّن في العلم وهضم مسائله والسعى الحثيث للإحاطة**  
بقضاياها وتصورها على وجهها الصحيح يساعد على هذا ما يلي:

**١ - التخصص:** وهذا أمر غاية في الأهمية، فإن العادة جارية بأن الإنسان لا يبدع في فنه ولا يتقن علمه إلا إذا تخصص في فن واحد واستفرغ فيه غاية جهده لأن الإنسان مهما طال عمره وكثرت موهابته ورزق مع ذلك الفهم الحاد والحافظة الوعية فإنه لن يستطيع أن يحيط بدائرة العلم الواحد إحاطة تامة فضلاً عن استيعاب شتى المعارف والعلوم، فالعلم الواحد في دائرته الضيقة بحر زاخر فكيف بعلوم عدة؟ والحال كما قال القائل<sup>(١)</sup>:

ما حوى العلم جيوا أحد لا ولو مارسه ألف سنة  
إنما العلم كبحر زاخر فاتخذ من كل شيء أحسنه

---

(١) ينسب هذان البيتان للإمام الشافعي رحمه الله تعالى انظر ديوان الشافعي (ص ١٢٧) جمع وتحقيق د. مجاهد بحث، والذي أعده أفضل جمع وتحريير للديوان حتى الآن.

## الإبداع العلمي

---

وقد أدرك هذا المعنى الإمام الشافعي - وهو من هو ذكاء وحفظاً - فقد قال لأبي علي بن مقلوص أحد تلامذته: «تريد تحفظ الحديث وتكون فقيهاً؟ هيئات ما أبعدك من ذلك»<sup>(١)</sup>.

والمراد هنا علوم المقاصد كالتفسير والفقه والحديث واللغة والطب ونحوها وليس المراد علوم الآلة كالمصطلح والأصول والنحو والبلاغة وما شابها لأن هذه محدودة المسائل وإن بلغتآلافاً، محصورة الأبواب وإن جمعت أصنافاً بخلاف علوم المقاصد فإنما متراجمية الأطراف، كثيرة الأكنااف فلو أخذنا علماً كالتفسير مثلاً لوجدناه بحراً لا ساحل له، أضف إلى ذلك أنه مشتمل على علوم كثيرة، فهناك أحكام القرآن وإعجاز القرآن البلاغي واللغوي والعلمي القراءات والتجويد والرسم والمناسبات ولغة القرآن من غريب وأمثال خطاب وأشباه ومبهمات ... إلخ وهناك التفسير بالتأثر وما يلتتحق به من أسباب الترول والناسخ والمنسوخ وغيرها.

وكذلك الفقه فلو أخذناه في دائرة الضيقه لوجدناها واسعة فمسائلة كثيرة، ونوازله لا تنتهي كما أن هناك فنوناً أخرى مساعدة لا بد منها إذا أراد الإنسان أن يكون فقيهاً حقاً، كعلم القواعد الفقهية وعلم أصول الفقه، وعلم مقاصد الشريعة وعلم تحرير الفروع على الأصول ، وعلم أسباب الخلاف وعلم أصول البدع وهكذا الحديث واللغة ... إلخ.

---

(١) آداب الشافعي ومناقبه للرازي (ص ١٣٥) ومناقب الشافعي للبيهقي (٢ / ١٥٢) والرسالة المستطرفة للكتاني (ص ٢٢١).

فالملصود أن دائرة العلم الواحد واسعة، فكيف بها مجتمعة؟

وعليه فماذا يضر العالم إذا ما تخصص في فن من فنون العلم الواحد كإعجاز القرآن أو القراءات أو مقاصد الشريعة أو أصول الفقه أو مصطلح الحديث أو فقه اللغة مثلاً؟ بحيث ينصرف كلية إلى تعلمه وتعليمه والتأليف فيه فإنه سيستفيد ويفيد فيه بلا ريب، وربما ابتكر واستخرج منه فنوناً أخرى جديدة لم يسبق إليها، فيكون مبدعاً بحق.

وأستأنس في هذا بما قاله ابن عطية في مقدمة كتابه العظيم المحرر الوجيز حيث قال: «رأيت أن الواجب على من اجتى وتحير من العلوم واجتى أن يعتمد على علم من علوم الشرع، يستند فيه غاية الوع، يجب آفاقه ويتبع أعماقه ويضبط أصوله ويحكم فصوله ويلخص ما هو دونه أو ما يقول إليه ويعني بدفع الاعتراضات عليه، حتى يكون لأهل ذلك العلم كالحسن المشيد والذكر العتيد يستندون فيه إلى أقواله، ويحتذون على مثاله»<sup>(١)</sup>.

وقد جرى العلماء الكبار على هذا الأمر، فقد كان أحدهم يستفرغ غاية جهده في علم أو علمين فقط، ويشارك في بقية العلوم على قدر مواهبه ومداركه وميوله بحيث يصير مرجعاً في ذلك العلم حجة فيه، ولهذا يذكرون في تراجم العلماء أن فلاناً كان إماماً في الحديث مثلاً، كما يذكرون عنه أن له مشاركة قوية في فن كذا وكذا، وقلما يجتمع في عالم واحد الإمامة في علوم كثيرة.

---

(١) المحرر الوجيز (١/٣).

## الإبداع العلمي

فهذا أبو حنيفة رحمه الله تعالى، قال عنه الإمام الشافعي: «ما طلب أحد الفقه إلا كان عيالا على أبي حنيفة»<sup>(١)</sup> لكن أبو حنيفة ليس بذلك في الحديث بل قد ضعف فيه<sup>(٢)</sup>.

وهذا الشافعي رحمه الله تعالى كان إماما في الفقه والأصول، لكنه لم يبلغ تلك المرتبة في الحديث، بل قال للإمام أحمد: «أنتم أعلم بالحديث مني فإذا صح عندكم الحديث عن النبي ﷺ فقولوا لنا حتى نأخذ به»<sup>(٣)</sup>.

وقال الحميدي: «صحيحت الشافعي من مكة إلى مصر، فكنت أستفيد منه المسائل وكان يستفيد مني الحديث»<sup>(٤)</sup>.

وقال إسحاق بن راهويه: ذاكرت الشافعي فقال: «لو كنت أحفظ كما تحفظ لغلبت أهل الدنيا»، قال البيهقي: «وهذا لأن إسحاق الخنطولي كان يحفظه على رسم أهل الحديث، ويسرد أبوابه سردا، وكان لا يهتدى إلى ما كان يهتدى إليه الشافعي، من الاستنباط والفقه وكان الشافعي يحفظ من الحديث ما كان يحتاج إليه، وكان لا يستنكف من الرجوع إلى أهله فيما اشتبه عليه منه وذلك لشدة اتقائه لله عز وجل، وخشيته منه، واحتياطه لدینه»<sup>(٥)</sup>.

(١) الجوهر المضيء للقرشي (١/٥٦) والانتقاء لابن عبد البر (ص ١٣٦).

(٢) انظر ميزان الاعتدال للذهبي (٤/٢٦٥).

(٣) مناقب الشافعي للبيهقي (٢/١٥٤) وانظر جامع بيان العلم لابن عبد البر (٢/٤٧٠).

(٤) المصدر السابق (٢/١٥٣).

(٥) المصدر نفسه.

وهذا الإمام أحمد سئل عن حرف من غريب الحديث، فقال: «سلوا أصحاب الغريب فإني أكره أن أتكلم في قول رسول الله ﷺ بالظن فأخطئ»<sup>(١)</sup>.

وهذا شعبة بن الحجاج حدث في مجلسه فقال في حديث: «فتسمعون جرش طير الجنة»، فرد عليه الأصممي وكان جالساً في ذلك المجلس وقال: جرس -يعني بالسين المهملة- فنظر إليه شعبة، وقال: خذوها عنه، فإنه أعلم بهذا ممنا<sup>(٢)</sup>.

بل ربما تميز الإنسان في نوع دون نوع في دائرة العلم الواحد، فهذا الإمام أحمد يقول عن سفيان بن عيينة: «كان إذا سئل عن المناسب سهل عليه، وإذا سئل عن الطلاق اشتد عليه»<sup>(٣)</sup>.

ومن هنا كان لرأي المتخصص وزنه واعتباره عند العلماء، ومن مقولاتهم في ذلك: من غالب عليه فن يرجع إليه فيه دون غيره، وقالوا: اتفقوا على الرجوع في كل فن إلى أهله، وقالوا: من تعاطى تحرير فن غير فنه فهو متعين، وقالوا: إذا تكلم المرء في غير فنه أتى بالعجبائب، وقالوا: الخارج عن لغته لحن، والداخل في غير فنه يفضحه الامتحان<sup>(٤)</sup>.

(١) علوم الحديث لابن الصلاح (ص ٢٧٢).

(٢) فتح المغيث للسخاوي (١٦٨ / ٣).

(٣) تهذيب الكمال للمزري (١١ / ١٩٠) والكتاكيت النيرات لابن الكيال (ص ٢٢٩) قلت لعل خبرته بالمناسبات تكونه مكيا.

(٤) انظر طبقات الشافعية الكبرى: للسبكي (٩ / ٣٥٧) وفتح الباري: لابن حجر (٣ / ٦٨٣) وفتح المغيث للسخاوي (٢ / ٦٨) والحليل الوثيق في نصرة الصديق للسيوطى (ضمن الحاوي للفتاوى ١ / ٣٢٦) وتحفة الأحوذى للمباركفورى (١ / ٢٧) والتعالم لبكر أبو زيد (ص ٨).

## الإبداع العلمي

---

وقال ابن حبان في الرد على من قال: إن علم الجرح والتعديل من الغيبة المحرمة: ولو تملق قائل هذا القول إلى باريه في الخلوة، وسأله التوفيق لإصابة الحق، لكان أولى به من الخوض فيما ليس من صناعته<sup>(١)</sup>.

وقال الجرجاني: إذا تعاطى الشيء غير أهله، وتولى الأمر غير البصير به أعضل الداء واشتد البلاء<sup>(٢)</sup>.

وقال ابن حزم: لا آفة على العلوم وأهلها أضر من الدخلاء فيها وهم من غير أهلها، فإنهم يجهلون ويظنون أنهم يعلمون، ويفسدون ويقدرون أنهم يصلحون<sup>(٣)</sup>.

وقال الحميدي بعد أن ذكر الخلاف في موت أحد المحدثين: «على أن أبا سعيد بن يونس قد حكى قول أحمد بن محمد بن عيسى ولم يعرض عليه، وهو من أهل البحث عن أهل المغرب والاختصاص بمعرفتهم»<sup>(٤)</sup>.

فقد مشى كلام أحمد هذا وجعله مقبولاً كما ترى: لأن أبا سعيد بن يونس المتخصص في رجال المغرب لم يعرض عليه.

---

(١) المحرر حين (١٧ / ١).

(٢) دلائل الإعجاز (ص ٤٨٢).

(٣) مداواة النفوس ضمن رسائل ابن حزم الأندلسية (٣٤٥ / ١).

(٤) جنوة المقتبس للحميدي (٥٤٢ / ٢).

وقال اللكنوی: فأجلة الفقهاء إذا كانوا عارين عن تنقیذ الأحادیث لا نسلم الروایات التي ذکروها من غير سند ولا مستند إلا بتحقیق المحدثین<sup>(١)</sup>.

وقال الإمام يحیی بن معین لما سئل عن إبراهیم بن محمد بن عرعرة: ثقة معروف مشهور بالطلب كیس الكتاب، ولكنه يفسد نفسه يدخل في كل شيء<sup>(٢)</sup>.

وبهذا التقریر تعلم أن ما اشترطه السیوطی في المحدد في منظومته تحفة المھتدین بأحكام المحدثین عندما قال:

**وأن يكون جاماً لكون فن وأن يعم علمه أهل الزمان<sup>(٣)</sup>**

لم يتوفّر هذا الشرط في غالب المحدثین الذين ذکرهم في منظومته لأنه شرط عزیز، ربما ندر في زمانه فضلاً عن زماننا، ولهذا لم يكن هذا الشرط متفقاً عليه بين العلماء<sup>(٤)</sup>.

(١) عمدة الرعاية للکنوی (١٣/١).

(٢) السیر للذهبی (١١/٤٨٠) وسيأتي مزيد بسط لهذا عند الكلام على العنصر الثالث من المعوقات والثباتات.

(٣) التبیعه. من يعثه الله على رأس كل مائة للسیوطی (ص ٧٤) وانظر ندوة الإمام مالك دورة القاضی عیاض (٣/١٨٢).

(٤) مما ينبغي التنبيه عليه هنا، هو أن هذا الأمر، وهو فساد كلام من تكلم في غير فنه، متفق عليه بين أصحاب الفنون وعند الناس قاطبة، إلا في علوم الشرع الشریف مع بالغ الأسف، فعلی حين نجد أن المھندر لا يتکلم في علم الطب، لأنه ليس من بابه والطبیب لا يتکلم في علم الجلولوجیا لأنه ليس من صنعته وهكذا، نجد أن علوم الشرع أصبحت كلاماً مباحاً يرتع فيه كل من هب ودرج، فأضضی الكل يعالج الفتوى دون رادع، أو وازع فالطبیب یفتی والمهندسان یفتی والحجاج یفتی والنجار یفتی.. إلخ والله المستعان.

هذا زمان فيه طی بساطی وعلوم دین الله نادت جهراً

## الإبداع العلمي

٢- **أخذ العلم عن أهله:** فيجب على الطالب إذا ما أراد أن يرز في لون من العلم أن يجالس أهل ذلك العلم البارعين فيه، ويدرس عليهم ويستخرج ما لديهم من دقائق ذلك العلم، لأنهم أخبر منه بالعلم وأطول عمرا فيه حتى وإن كان أكثر منهم اطلاعا فإن جلسة واحدة مع عالم متمكن ربما ذكر فيها فائدة استخلصها من خلال عمره المديد في ذلك العلم توفر عليه جهدا وفيها وقتا كثيرا.

ولا يحقر الطالب أحدا من العلماء فقد يوجد في النهر ما لا يوجد في البحر وقد استفاد سليمان عليه السلام من هدهد، واستفاد الكسائي من نملة.

قال المرتضى الزبيدي: إن الطالب لهذا الفن علم الخط والراغب فيه لا بد له من شيخ يريه دقائق الفن، ويتحقق له حقائقه، ويكشف له رموزه ويفتح له لغوزه ويقرب له دقائقه فقد ورد في بعض الآثار عن بعض الأخيار: لو لا المربى ما عرفت ربى فإذا يسر الله له الأستاذ فله معه شروط، ثم ذكر شروطاً ثمانية غاية في النفاسة<sup>(١)</sup>.

وقال ابن العريف الأندلسى<sup>(٢)</sup>:  
من لم يشافه عالما بأصوله  
فيقينه في المشكلات ظنون  
وتقين فمعاند مفتون  
من أنكر الأشياء دون ثبت

(١) حكمة الإشراق (ص ١٠٩).

(٢) نفح الطيب (٤ / ٣١٩) وانظر الأدب الأندلسى للشكعة (ص ٦٦).

الكتب تذكرة لمن هو عالم وصوتها بمحالها معجون  
وال الفكر غواص عليها مخرج والحق فيها المؤلّف مكون

والشواهد في هذا المعنى كثيرة، ييد أني أنبه هنا إلى أمر مهم وهو: التزام الأدب مع الشيخ؛ لأن الشيخ لن يعطيك ما عنده إلا إذا وقرته وبجلته، فيجب على طالب العلم مراعاة حق الشيخ والقيام به على أكمل وجه، وهذا هو الذي يجعل الشيخ يقبل على تلميذه ويتحفه بالفوائد واللطائف، ولهذا كان الريبع بن سليمان المرادي، أخص تلامذة الإمام الشافعي، يقول: والله ما اجترأت أن أشرب الماء والشافعي ينظر إلي هيبة له<sup>(١)</sup>.

فلهذا ارتفعت منزلته عند الإمام الشافعي حتى كان يقول له: لو أستطيع أن أطعمك العلم لأطعمنتك<sup>(٢)</sup>.

٣ - عدم الاكتفاء بالدراسة المنهجية، بل لا بد من الاطلاع الواسع والمتابعة الحثيثة للجديد في ذلك العلم، لأن العلم والأفكار كالأشجار تنمو وتترعرع كل يوم، فما ترك بالأمس يطرق اليوم، وما أغفله المتقدمون يبحثه المتأخرون وهكذا فقولهم: ما ترك الأول للآخر شيئاً، هذا كلام باطل صوابه كم ترك الأول للآخر.

(١) مناقب الشافعي: للبيهقي (١٤٥ / ٢).

(٢) المصدر نفسه (١٤٧ / ٢).

## الإبداع العلمي

---

ولا يقتصر طالب العلم على مجال النشر الكتابي بل عليه أن يتبع أيضا الدوريات والمحللات العلمية المتخصصة المحكمة وموقع النت ذات الصلة كما ينبغي له أن يحرص على حضور المحاضرات والمؤتمرات والمناقشات وغيرها، مما له علاقة بذلك العلم الذي يتعاطاه.

ولا يغفلن عن رسائل الدكتوراه والماجستير المحررة المتقدة والتي تستحق أن تكتب بماء التبر المصفى، ولو أن هارون الرشيد وقف عليها لأخذها بوزنه ذهبا لما فيها من نفائس الأنفاس، وزلال اللآل والتحرير والتقرير مما لم يفطن السابقون إليه ولا حام طائرهم عليه، لكن كثيرا من تلك الأطارات مع بالغ الأسف ما زالت حبيسة الأرفف لم تر النور بعد<sup>(١)</sup>.

وبكل حال فينبغي أن يجمع طالب الفن بين القديم والمعاصر على حد سواء ويهتم بالجميع اهتماما واحدا، بحيث يكون عنده هم وشغف بالاطلاع والبحث والمتابعة ول يكن له فيما قاله ابن الجوزي عن نفسه حافرا على الاطلاع حيث قال رحمه الله: «وإني أخبر عن حالي: ما أشبع من مطالعة الكتب، وإذا رأيت كتابا لم أره فكأني وقعت على كتر... ولو قلت إني طالعت عشرين ألف مجلد كان أكثر، وأنا بعد في الطلب»<sup>(٢)</sup>.

وقال حمدون بن مجاهد الكلبي: «كتبت بيدي ثلاثة آلاف كتاب

---

(١) أصبحت دور النشر في الآونة الأخيرة تتتسابق إلى طباعة تلك الأطروحتات فللله الحمد والمنة.

(٢) صيد الخاطر لابن الجوزي (ص ٧٠٦).

وخمسمائة كتاب، ولعل الكتاب الذي أدخل به الجنة لم أكتبه بعد»<sup>(١)</sup>.

وقال محمد بن القاضي عياض: لما وصل إلى بلدنا كتاب المقامات للحريري وكنت لم أرها قبل لم أنم ليلة طالعتها، حتى أكملت جميعها بالمطالعة<sup>(٢)</sup>.

**٤ - أخذ العلم على المسائل والجزئيات والتدقيق فيها:** فهذا أنسع من الخبط فيه خبط عشواء، كما قال الزهري ناصحاً أحد طلابه: «يا يونس لا تكبد العلم فإن العلم أودية فأيتها أخذت فيه قطع بك قبل أن تبلغه، ولكن خذه مع الأيام والليالي، ولا تأخذ العلم جملة، فإن من رام أخذه جملة، ذهب عنه جملة ، ولكن الشيء بعد الشيء مع الليالي والأيام»<sup>(٣)</sup>.

وكذا قال الإمام مالك لابني أخيه: «إن أحبتتما أن ينفعكم الله بهذا الشأن -يعني الحديث- فأقلوا منه وتفقها فيه»<sup>(٤)</sup>.

وقال الزعفراني: سمعت الشافعي يقول: «من تعلم علماً فليدقق فيه لئلا يضيع دقيق العلم»<sup>(٥)</sup>.

وقال فيمن يحمل العلم جرافا: «هذا مثله كمثل حاطب ليل، يقطع حزمه

(١) ترتيب المدارك للقاضي عياض (١٤٧ / ٥).

(٢) التعريف بالقاضي عياض لولده محمد (ص ١٠٩).

(٣) الإلماع للقاضي عياض (ص ٢٢٠).

(٤) أحكام القرآن لابن العربي (٢ / ٧٤١).

(٥) مناقب الشافعي: للبيهقي (٢ / ١٤٢).

## الإبداع العلمي

حطب فيحملها ولعل فيها أفعى تلدغه وهو لا يدرى»<sup>(١)</sup>.

وقد مهر بعضهم في العلم بسلوكه هذا المسلك كما ذكر عن علي بن المبارك الأحمر صاحب الكسائي، فقد كان هذا الرجل جندياً من الجنود في بلاط الخليفة الرشيد، قال ابن قادم: كان الأحمر صاحب الكسائي رجلاً من الجناد من رجال النوبة على باب الرشيد، وكان يحب علم العربية ولا يقدر على مجالسة الكسائي إلا في أيام غير نوبته وكان يرصد مصير الكسائي إلى الرشيد ويعرض له في طريقه كل يوم فإذا أقبل تلقاه وأخذ بر kabeh ثم أخذ بيده وما شاه إلى أن يبلغ الستر أي ستر الخليفة، وسائله في طريقه عن المسألة بعد المسألة.

فإذا دخل الكسائي رجع إلى مكانه فإذا خرج الكسائي من الدار تلقاه من الستر وأخذ بيده وما شاه يسائله حتى يركب ويجاوز المصادر، ثم ينصرف إلى الباب فلم يزل كذلك يتعلم المسألة بعد المسألة حتى قوي وتمكن، وكان فطناً حريصاً ولهذا لما قيل للكسائي: من تستخلف بعده؟ قال: استخلف علي بن الأحمر<sup>(٢)</sup>.

يقول ابن القيم في هذا الصدد: «من أراد علو بنيانه فعليه توثيق أساسه وإحكامه وشدة الاعتناء به، فإن علو البنيان على قدر توثيق الأساس وإحكامه.

ومتي كان الأساس وثيقاً حمل البنيان واعتلى عليه، وإذا تقدم شيء من البنيان سهل تداركه، وإذا كان الأساس غير وثيق لم يرتفع البنيان ولم يثبت، وإذا تقدم

(١) المصدر نفسه (٢/١٤٣).

(٢) معجم الأدباء للحموي (٤/١٦٧٠) مما بعد وبغية الوعاة للسيوطى (٢/١٥٨) مما بعد بتصرف.

شيء من الأساس سقط البنيان أو كاد»<sup>(١)</sup>.

فعلى هذا ينبغي أن يمتن الطالب علمه بحفظ المتون، وأن يصل نفسه بحفظ الأصول وأن يقرر علمه بقراءة التقريرات وأن يقرأ الحواشى حتى وهو ماشي، فإن الحواشى كما قال الزمخشري مخحة المتون كما أن الزيت مخ الزيتون.

٥- تقديم الأهم على المهم، والأصل على الفرع، فإن هذا أكيس شيء في العلم وأنفعه كما قيل:

إن الطيب ب إذا ألم بجسمه مرضان مختلفان دوى الأخطرا

خصوصاً إذا علمنا أن العلم كثير، وأن العمر قصير، ولهذا قال سلمان رضي الله عنه لحذيفة رضي الله عنه ينصحه: «يا أخا بني عبس، إن العلم كثير وال عمر قصير، فخذ من العلم ما تحتاج إليه من أمر دينك، ودع ما سواه فلا تعانه»<sup>(٢)</sup>.

وقد أخذ هذا المعنى بعضهم فقال:

العلم إن طلبته كثير وال عمر عن تحصيله قصير  
فقدم الأهم منه فالأهم

وقال الإمام ابن حزم: «من شغل نفسه بأدنى العلوم وترك أعلىها وهو قادر عليها كان كزارع الندرة في الأرض التي يوجد فيها البر، وكغارس

(١) الفوائد (ص ١٥٦).

(٢) حلية الأولياء (١/١٨٩).

## الإبداع العلمي

الشعراء<sup>(١)</sup> حيث يزكي النخل والتين»<sup>(٢)</sup>.

ثانياً: حب الفن والاقتناع به.

وهذا أمر ضروري فإن الذي يكره نفسه على أمر لن يتلقنه فضلاً عن أن يبدع فيه، لأن الإبداع ناتج عن حب الشيء والاقتناع به، ولذا فإنك تجد بعض المبدعين من ولعه بالدرس والبحث في العلم الذي يتعاطاه ربما تلهى به عن الضروريات المهمة كالأكل والشرب والنوم ونحوها، كما حكى عن صاحب الألفية ابن مالك أنه ذهب به إلى مكان للفرجة بدمشق ومعه بعض الرفقة فلما وصلوا غفلوا عنه لحظة فوجدوه منكباً على أوراق<sup>(٣)</sup>.

وكما ذكر ابن الجوزي عن نفسه أنه كان يذهب إلى نهر عيسى ومعه أرغفة يابسة يبلها في النهر ويأكلها، وهمته مصروفه للقراءة والتحصيل<sup>(٤)</sup>.

وذكر عن الشيخ حافظ الحكمي أن القهوة والشاي كانت توضع بين يديه بعد العصر وهو يقرأ ويبحث ثم ترفع بعد ذلك كما وضعت لم يشربها لأنشغاله عنها بالعلم<sup>(٥)</sup>.

(١) الشعراء شجرة من الحمض القاموس الحيط مادة شعر.

(٢) مداواة النقوس (١ / ٣٤٤) ضمن رسائل ابن حزم الأندلسى.

(٣) انظر نفح الطيب للمقرى (٢ / ٢٢٩).

(٤) صيد الخاطر (ص ٣٩٥).

(٥) أخبرني بذلك بعض قرائيه.

وما يستلطف هنا قصيدة بديعة للعلامة محمد محمود بن التلاميذ التركزي الشنقيطي (ت ١٣٢٢) هـ<sup>(١)</sup> فقد طلبه ملك السويد أوسكار الثاني لحضور مؤتمر تناقش فيه قضايا اللغة العربية، فكتب محمود هذا قصيدة بين فيها حبه للعلم ودأبه على التحصيل، منها هذه الأبيات<sup>(٢)</sup>.

وَلَا طَعْمَتْ لَذَّةُ الْعِلْمِ صَرِيتْ  
سَوَاهَا مِنَ الْلَّذَّاتِ عِنْدِي كَالْسَّمِ  
وَلَا عَشِقْتُ الْعِلْمَ عَشْقَ دَرِايَةَ  
سَلَوْتُ عَنِ الْأُوْطَانِ وَالْأَهْلِ وَالْخَلْمَ<sup>(٣)</sup>  
وَلَا عَلِمْتُ مَا عَلِمْتُ بِغَربَنَا  
تَرَحَّلْتُ نَحْوَ الشَّرْقِ بِالْحَزْمِ وَالْعَزْمِ  
وَلَمْ يَشْعُرْ عَزْمِيْ نَهْيِ حَسَنَاءَ غَادَةَ  
شَبِيهَةَ جَمْلَ بَلْ بَثِينَةَ بَلْ نَعَمْ  
وَلَمْ يَعْمَلْ قَلْبِيْ حَبَ عَذْرَاءَ كَاعِبَةَ  
وَحَبَ الْعَذَارِيْ قَدْ يَصْمَ وَقَدْ يَعْمَيْ  
رَحَلَتْ جَمْعُ الْعِلْمِ وَالْكِتَابِ ذَاهِبَةَ  
إِلَى اللَّهِ أَبْغَى بِسْطَةَ الْعِلْمِ فِي جَسْمِيْ  
وَأَمْعَنْتْ فِي إِدْرَاكِ مَا رَمَتْ نِيلَهَ  
فَأَدْرَكْتَ مَا أَدْرَكْتَ بِالصَّبْرِ وَالْحَزْمِ  
وَصَرَّتْ بِمَا أَدْرَكْتَ مِنْ ذِينَ هَادِيَا  
بِشَمْسِ عَلَى شَمْسٍ وَنَحْمَ عَلَى نَحْمٍ

وَمِنْ هَنَا كَانَ الْفَقْرُ ظَاهِرَةً بَيْنَ الْعُلَمَاءِ وَذَلِكَ لِأَنَّهُمْ قَدَّمُوا لَذَّةَ الْعِلْمِ  
بِالْخَتِيارِهِمْ عَلَى جَمِيعِ الْلَّذَّاتِ وَمِنْهَا الْاشْتِغالُ بِطَلَبِ الدِّنِيَا فَافْتَقَرُوا قَالَ  
الشَّافِعِيُّ: «فَقْرُ الْعُلَمَاءِ فَقْرٌ اخْتِيَارٌ وَفَقْرُ الْجَهَالِ فَقْرٌ اضْطَرَارٌ»<sup>(٤)</sup>.

(١) كان ابن التلاميذ من المبرزين في علوم اللغة العربية، وكانت له صولات ومناظرات كثيرة مع علماء عصره انظر ترجمته في الأعلام للزر كلي (٨٩ / ٧).

(٢) الحماسة السننية، الكاملة المزية، في الرحلة التركية، لابن التلاميذ (ص ٩).

(٣) الخلم هو الصديق الحالص المعجم الوسيط مادة خلم.

(٤) مناقب الشافعي للبيهقي (١٤٩ / ٢).

## الإبداع العلمي

---

وعليه فإن المكره على الشيء لن يبدع فيه، ولن يأتي بجديد لأنه في قرارة نفسه غير مقتنع بما يفعل، كما قال أبو إسحاق الصابي لصديق دخل عليه وهو مشغول بتأليف كتاب التاجي في أخباربني بويه الذي أمره به عضد الدولة ابن بويه، حيث سأله عما يعمل فقال أباطيل أنفقها وأكاذيب ألفقها<sup>(١)</sup>.

وهذا هو الذي يظهر لنا السر في أن طلاب الجامعات الذين يتخرجون منهم كل عام الآلاف، لا يتخرجون منهم على الحقيقة إلا بضعة نفر ذلك لأن الطالب لا يقبل على التخصص الذي التحق به بحب ورغبة، بل يلجه إما لأن تخصص سهل، أو بناء على رغبة أهله، أو مسايرة لأصحابه وزملائه، أو لأن له مستقبلاً مادياً أرقى أو غير ذلك، وكل هذا لا يشعر.

### ثالثاً: الصبر وعدم استعجال النتائج:

وهذه النقطة متفرعة عن النقاط التي سبقتها، فينبغي على طالب العلم التريث للوصول إلى أفضل النتائج وهذه آفة يقع فيها كثير من المشتغلين بالعلم، وما هذا الركام المعروض في المكتبات من البحوث المرتجلة، والكتب المستعجلة إلا خير شاهد على هذا، فتجد أحدهم يتصدى للتأليف في مسألة من المسائل الكبار النازلة التي لو عرضت لعمر بن الخطاب رضي الله عنه لجمع لها أهل بدر، يؤلف فيها كتاباً كبيراً في شهر أو شهرين، ولو حقق ودقق لبدا له وبدا.

---

(١) معجم الأدباء (١ / ١٣١) وانظر كناشة التوادر: عبد السلام هارون (ص ٩٧).

ولهذا فقد جاء ذم العجلة في غير ما حديث عن النبي ﷺ منها حديث عائشة في صحيح البخاري مرفوعا: «إِنَّ اللَّهَ رَفِيقٌ يُحِبُّ الرَّفِيقَ فِي الْأَمْرِ كُلِّهِ»<sup>(١)</sup>.

و الحديث عبد الله بن سرجس مرفوعا «السمت الحسن والتؤدة والاقتصاد جزء من أربعة وعشرين جزءا من النبوة»<sup>(٢)</sup>.

و الحديث سهل بن سعد الساعدي مرفوعا: «الأنة من الله والعجلة من الشيطان»<sup>(٣)</sup>.

فالعجلة لا شك أنها تؤدي إلى نتائج ضعيفة، لا سيما في المسائل العلمية التي تحتاج إلى تحر وتأن وتؤدة، وإليك بعض الأمثلة من حال سلفنا الصالح:

فهذا عمر بن الخطاب رضي الله عنه يقول: «إني لا أدع بعدي شيئاً أهـمـ عنـديـ منـ الكـلالـةـ،ـ ماـ رـاجـعـتـ رسـولـ اللـهـ Pـ فـيـ شـيءـ ماـ رـاجـعـتـهـ فـيـ الكـلالـةـ،ـ وـمـاـ أـغـلـظـ لـيـ فـيـ شـيءـ مـاـ أـغـلـظـ لـيـ فـيـهـ،ـ حـتـىـ طـعـنـ بـإـصـبـعـهـ فـيـ صـدـريـ فـقـالـ:ـ يـاـ عـمـرـ أـلـاـ تـكـفـيـكـ آـيـةـ الصـيفـ الـيـ فـيـ آـخـرـ سـوـرـةـ النـسـاءـ؟ـ وـإـنـ إـنـ أـعـشـ أـقـضـ فـيـهـ بـقـضـيـةـ يـقـضـيـ هـاـ مـنـ يـقـرـأـ الـقـرـآنـ وـمـنـ لـاـ يـقـرـأـ الـقـرـآنـ»<sup>(٤)</sup>.

(١) الصحيح، كتاب استتابة المرتدين والمعاندين وقتهم: باب إذا عرض الذمي وغيره.. (٦/٢٥٣٩).

(٢) الحديث أخرجه الترمذى في السنن كتاب البر والصلة، باب ما جاء في التأني والعجلة (٤/٣٢١، ٣٢٢) (٢٠١٠) وحسنه الترمذى والألبانى.

(٣) الحديث رواه الترمذى في السنن، كتاب البر والصلة باب ما جاء في التأني والعجلة (٤/٣٢٢) (٢٠١٢) بسنـدـ حـسـنـ.

(٤) أخرجه مسلم في الصحيح، كتاب المساجد ومواضع الصلاة باب نهي من أكل ثوماً أو بصلًا... (١/٣٩٦) (٥٦٧) وفي كتاب الفرائض باب ميراث الكلالة (٣/١٢٣٦) (١٦١٧).

## الإبداع العلمي

---

قال النووي: وإنما أخر القضاء فيها، لأنه لم يظهر له في ذلك الوقت ظهوراً يحکم به، فأخره حتى يتم اجتهاده فيه، ويستوفي نظره ويتقرر عنده حكمه ثم يقضى به ويشيعه بين الناس<sup>(١)</sup>.

وقال ابن القاسم: سمعت مالكا يقول: «إني لأفكّر في مسألة منذ بضع عشرة سنة فما اتفق لي فيها رأي إلى الآن»<sup>(٢)</sup>.

وقال ابن مهدي: سمعت مالكا يقول: ربما وردت على المسألة فأسهر فيها عامة ليلي<sup>(٣)</sup>.

وقال ابن عبد الحكم: كان مالك إذا سئل عن المسألة قال للسائل: انصرف حتى أنظر فيها، فينصرف ويتרדّد فيها، فقلنا له في ذلك، فبكى وقال: إني أحاف أن يكون لي من السائل يوم وأي يوم<sup>(٤)</sup>.

وهذا الإمام أحمد بن حنبل يقول: «ربما مكثت في المسألة ثلاثة سنين قبل أن أعتقد فيها شيئاً»<sup>(٥)</sup>.

---

(١) المنهاج للنووي (١١ / ٥٨).

(٢) ترتيب المدارك للقاضي عياض (١ / ١٧٨) والديباج لمذهب (ص ٢٣).

(٣) المصدر نفسه.

(٤) المصدر نفسه.

(٥) مناقب الإمام أحمد بن حنبل: لابن الجوزي (ص ٢٦٩).

وقال أيضاً: كنت في كتاب الحيض تسع سنين حتى فهمته<sup>(١)</sup>.

وما يستملح هنا أن أسامه بن منقذ الأمير الماجد المشهور ألف كتبه بعد التسعين فقد ألف كتابه الاعتبار وهو ابن تسعين وكتاب لباب الآداب وهو ابن إحدى وتسعين سنة.

وهذا الإمام البيهقي يقول عن مختصر المزني في الفقه الشافعي، لا أعلم كتاباً صنف في الإسلام أعظم نفعاً وأعم بركة وأكثر ثمرة من كتابه<sup>(٢)</sup>.

قال ابن خزيمة: سمعت المزني يقول: «كنت في تأليف هذا الكتاب عشرين سنة، وألفته ثمان مرات وغيرتها، و كنت كلما أردت تأليفه أصوم قبله ثلاثة أيام وأصلي كذا ركعة»<sup>(٣)</sup>.

وبحد الواحد منا اليوم يريد أن يتصدر في أشهر أو سنوات قليلة، وحتى لو تصدر فإنه لا يثبت لأن العلم الذي يأتي بسرعة يضمحل بسرعة وكم مر معي في كتب الترجم من أحوال العلماء الذين طلبوا العلم ثلاثين أو أربعين أو خمسين سنة بل ربما تماهى الأمر ببعضهم إلى أن يدركه الموت وهو لا يزال طالباً مقيداً، كما ذكر الحميدي في ترجمة الحسين بن علي الفاسي قال: لم يزل يطلب ويختلف إلى العلماء محتسباً حتى مات، حتى إنه اجتمع مع ابن حزم يوماً فقال له: يا أبا علي، متى تنقضي قراءتك على الشيخ؟ وكان ابن حزم يريد سماع كتاب آخر

(١) طبقات الخنابلة (١/٢٦٨).

(٢) مناقب الشافعى (٢/٣٤٨).

(٣) المصدر نفسه (٢/٣٤٩) والمجموع للنووى (١/١٠٧).

الإبداع العلمي

من ذلك الشيخ فقال: إذا انقضى أهلي قال ابن حزم فاستحسنها منه<sup>(١)</sup>:

وقد مثل ابن الجوزي هذا الأمر تثيلاً لطيفاً حيث يقول: «شجرة الصنوبر تثمر في ثلاثين سنة وشجرة الدباء تصعد في أسبوعين فتدرك الصنوبر، فتقول شجرة الدباء: إن الطريق التي قطعت في ثلاثين سنة، قد قطعتها في أسبوعين فيقال لها: شجرة ويقال لها: شجرة فتقول شجرة الصنوبر: مهلاً إلى أن تتهب رياح الخريف»<sup>(٢)</sup> يعني: أنها لن تثبت لها.

وفي هذا المعنى يقول سعدي الشيرازي:

والقول لم تعمل به التأمل  
قليله من بعد إعمال الفكر  
لا ترم آلاف السهام خائبا  
كالثوب من غير قياس فصلا  
أفضل من طول الكلام في الهدر  
وارم إذا تعقل سهما صائبا

خلاصة الأمر: أن المطلوب من المبدع هو التمهل والترير وعدم الاستعجال وليس بالضرورة أن يبقى المبدع يعالج مسألة واحدة دهره كله فإن هذا ليس باللازم.

رابعاً: الانصراف الكلي للعلم، ومواصلة البحث فيه، بحيث يكون وقت الطالب كله مستنفداً في البحث والنظر والتقييد والدرس القراءة والحفظ.. خير الأمور الوسط الوسيط وشرها الإفراط والتفريط

(١) انظر جذوة المقتبس (١ / ٢٩٩).

اللطفاء (٢٢) (ص)

إلا فليس في قاموس المبدع شيء يسمى فراغا، بل كل وقته مشغول بما ذكرت، فإن العالم لا يؤمن بالراحة بل ولا يرضيها، ولهذا درج السلف على مقوله: «لا يستطيع العلم براحة الجسم»<sup>(١)</sup> فكيف بالإبداع؟

والشقاء في الطلب أمر محب للنفوس الوثابه، لأنه يوصل إلى المراد، والله

در من قال:

يقولون: كم تشقى بدرس تديمه      وتعن فيه دائمًا كل إمعان  
 فقلت: ذروني إنما أنا كادح      لأكمل ذاتي أو لأجبر نقصاني  
 إذا لم يكن نقصان عمرى زيادة      لعلمى فإني والبهيمة سيان

ولذا لم يكن العلماء يسمحون لأي إنسان كائنا من كان بتضييع شيء من وقتهم، أو بشغلهم عن الدرس والبحث والتحصيل حتى إن ابن الجوزي كان يقول: لقد رأيت خلقا كثيرا يجرون معى فيما قد اعتاده الناس من كثرة الزيارة ويسمون ذلك التردد خدمة، ويطلبون الجلوس، ويجررون فيه أحاديث الناس وما لا يعني وما يتخلله غيبة، وهذا شيء يفعله في زماننا كثير من الناس، وربما

(١) هذه المقوله العظيمة توارد عليها عدد من العلماء، ولعل أول من قالها، هو يحيى بن أبي كثير انظر صحيح مسلم (٤٢٨) / (١) والمحدث الفاصل: للراوي مزي (ص ٢٠٢) وجامع بيان العلم لابن عبد البر (٩١) / (١) والعنيفة للقاضي عياض (ص ١٥٤) وترتيب المدارك له أيضا (٣٨٦) والإلماع : له أيضا (ص ٢٣٤) وإكمال المعلم له أيضا (٢ / ٥٧٧) وفيه سبب إيراد مسلم له، وعلوم الحديث لابن الصلاح (ص ٢٦) والمنهاج للنووي (٥ / ١١٥) والتعريف بالقاضي عياض لابنه محمد (ص ٧٩).

## الإبداع العلمي

---

طلبه المزور وتشوق إليه واستوحش من الوحدة وخصوصا في أيام التهاني والأعياد فتراهم يمشي بعضهم إلى بعض ولا يقتصرن على المهناء والسلام بل يمزجون ذلك بما ذكرته من تضييع الزمان، فلما رأيت أن الزمان أشرف شيء والواجب انتها به بفعل الخير كرهت ذلك وبقيت معهم بين أمرتين:

إن أنكرت عليهم وقعت وحشة لوضع قطع المأثور وإن قبلته منهم ضاع الزمان فصرت أدفع اللقاء جهدي فإذا غلت قصرت في الكلام لأنتعجل الفراق، ثم أعددت أعمالاً تمنع من المحادثة لأوقات لقائهم لئلا يضي الزمان فارغاً، فجعلت من المستعد للقائهم: قطع الكاغد، وبرى الأقلام وحرم الدفاتر، فإن هذه الأشياء لا بد منها ولا تحتاج إلى فكر وحضور قلب فأرصلتها لأوقات زيارتهم لئلا يضيغ شيء من وقت نسأل الله عز وجل أن يعرفنا شرف أوقات العمر، وأن يوفقا لاغتنامه<sup>(١)</sup>.

وأعجب من هذا حال الإمام أبي بكر بن الأنباري اللغوي المفسر فقد حدث عن نفسه أنه مضى يوماً في سوق النحاسين ، وجارية تعرض حسنة كاملة الوصف، قال: فوقيت في قلبي ثم مضيت إلى أمير المؤمنين الراضي فقال لي: أين كنت إلى الساعة؟ فعرفته فأمر بعض أسبابه فمضى فاشتراها وحملها إلى متري، فجئت فوجئتها فعلمت الأمر كيف جرى فقلت لها كوني فوق إلى أن أستبرئك، وكنت أطلب مسألة قد أحيلت علي فاشتعل قلبي فقلت للخادم

---

(١) صيد الخاطر (ص ٣٨٥).

خذها وامض بها إلى النحاس، فليس قدرها أن تشغل قلبي عن علمي فأخذتها الغلام فقالت دعني أكلمه بحرفين، فقالت: أنت رجل لك محل وعقل، وإذا أخرجتني ولم تعين لي ذنبي، لم آمن أن يظن الناس في ظنا قبيحاً فعرفنيه قبل أن تخرجني فقلت لها: ما لك عندي عيب غير أنك شغلتني عن علمي، فقالت: هذا أسهل عندي، فبلغ الراضي أمره، فقال: لا ينبغي أن يكون العلم في قلب أحد أحلى منه في صدر هذا الرجل<sup>(١)</sup>.

فما بال الطلاب اليوم يرثون الإبداع والتفوق وقد شغلو أنفسهم بالقيل والقال وأخبار الجرائد والماجريات وتخاليف الواقع والمنتديات فاستحقوا بذلك وصف شيخ القمراء<sup>(٢)</sup>.

ولا يفهم من هذا أنني أدعو إلى العزلة عن الناس، والانطواء على النفس، كلا ولكن لا بد للإنسان من وقت يخلو فيه بنفسه ليتدبر ويتعمد ويقرأ ويبحث أما أن يبقى وقته كله مشغولاً مع فلان وعلان، فهذا فيه ضياع الأعمار وانصرام الأوقات كما قال الحميدي<sup>(٣)</sup>.

(١) تاريخ بغداد ١٨٤ / ٣.

(٢) كان الأعمش يقول: إذا رأيت الشيخ ولم يكتب الحديث فاصفعه فإنه من شيخ القمراء قلت: القائل سهل بن إسماعيل، لابن عقبة أحد رواة الأثر: ما معنى شيخ القمراء؟ قال: شيخ دهريون يجتمعون في ليالي القمر فيتحدون بأيام الخلفاء، ولا يحسن أحدهم أن يتوضأ للصلوة المحدث الفاصل (ص ٦٣٠).

(٣) الآداب الشرعية: لابن مفلح ٤٥٦ / ٣ وغذاء الأنابيب للسفاريني ٤٧٦ / ٢.

## الإبداع العلمي

---

لقاء الناس ليس يفيد شيئاً سوى المذيان من قيل وقال  
فأقلل من لقاء الناس إلا لأخذ العلم أو إصلاح حال

وينبغي على الطالب الذي ينشد الإبداع، أن يجعل أنسيه وجليسه  
وسميره الكتب والأسفار فإن الإنسان إذا اخذه الكتاب سيراً له وجليسها كان  
ذلك أعود عليه بالفائدة وأقرب إلى التألق والتفوق.

وليجعل قدوته في هذا الإمام الألوسي حيث ذكر في مقدمة تفسيره  
روح المعاني رحلته مع القرآن وتفسيره منذ كان شاباً يافعاً، فقال: إني  
ولله تعالى الملة، مذ ميظت عني التمام ونيطت على رأسي العمائم لم أزل  
متطلباً لاستكشاف سره المكتوم متربقاً لارتشف رحique المختوم طالما  
فرقت نومي لجمع شوارده، وفارقت قومي لوصال خرائده فلو رأيتني وأنا  
أصافح بالجبيين صفحات الكتاب من السهر، وأطالع إن أعود الشمع يوماً  
على ضوء القمر في كثير من ليالي الشهر، وأمثالى إذ ذاك يرفلون في  
مطارات اللهو، ويرقولون في ميادين الرهو، ويؤثرون مسرات الأشباح على  
لذات الأرواح، ويهبون نفائس الأوقات لنهب خسائس الشهوات وأنا مع  
حداثة سني وضيق عطني لا تغرنى حالم ولا تغيرني أفعالهم كأن لبني لباني  
وصال سعدى سعادتي حتى وقفت على كثير من حقائقه ووقفت حل  
وفير من دقائقه وتنبت والثناء لله تعالى من دره بقلم فكري درا مثمنا ولا  
بدع فأنا من فضل الله الشهاب وأبو الثنا، وقبل أن يكمل سني عشرين  
جعلت أصدق به وأصدع، وشرعت أدفع كثيراً من إشكالات  
الأشكال، وأدفع وأتجاهر بما أهمنيه ربي مما لم أظفر به في كتاب

من دقائق التفسير، وأعلق على ما أغلق مما لم تعلق به ظفر كل ذي ذهن خطير، ولست أنا أول من الله تعالى عليه بذلك، ولا آخر من سلك في هاتيك المسالك فكم وكم للزمان ولد مثلي، وكم تفضل الفرد عز شأنه على كثير بأضعاف فضلي<sup>(١)</sup>.

وليحاول مريد التفوق أن يصدق عليه ما قاله الشاعر المصري صالح جودت في وصف الباحث الطُّلُعة<sup>(٢)</sup>.

عاكفا كالعبد الخاشع في ظل الشعائر	ويرى في الكتب دون الناس أحبابا
غارقا بين القواميس كغواص الجواهر	نابشا بين التواريخ كجلاب الحفائر
ويضحى لكتاب ذاهب الطبعة نادر	يرضع الأوراق بالحكمة من ثدي الخبراء
دارسا كل معاصر	حافظا كل قديم
وطلاق المظاهر	هاتفا يا عصبة المال
كم وبعض الدفاتر	كل ما أطلب من ذيا

(١) روح المعاني (١/٣).

(٢) من ديوانه ألحان مصرية بشيء من التصرف.

### خامساً: التصور الصحيح للفن والتخطيط السليم له:

وفائدة هذا الأمر تكمن في جعل الإنسان يتملك الفن ، ويعرف مواجهه وخارجه ليعرف أين يضع قدمه ومتى يستل قلمه، وما هي التغرات في ذلك العلم التي تحتاج إلى بحث وتتبع واستقراء ليحاول سدها وملء فراغها.

ويعين على هذا الأمر الكتب الوصفية في كل فن وأعني بها الكتب التي تصف الفن وتطوره والمراحل التي مر بها وتصف كذلك المصنفات في ذلك الفن، وكذلك الكتب التي تعنى بدراسة الشخصيات البارزة في الفن نفسه.

### والتصور الصحيح للفن من البداية يُيسّر للطالب عدة أمور:

١ - مواصلة السير إلى النهاية بيسر وسهولة كما قال الإمام الغزالي:  
«كل علم لا يستولي الطالب في ابتداء نظره على مجتمعه ولا مبaitة فلا مطعم له في الظفر بأسراره ومباغيه»<sup>(١)</sup>.

٢ - أنه يعين الطالب على الاقتصاد في الوقت والجهد فإن الذي يتصور الشيء جملة في بداية الأمر بماذا يبدأ؟ وماذا يقدم؟ لا شك أنه لن يستغرق وقتا طويلا في فهم ذلك الفن، والإحاطة به، ولن يستهلك كثيرا من موهابته وجهده في دراسته وفهمه، بخلاف ما لو أنه لم يتصور العلم تماما فإنه سيقع في المشقة والجهد والعناء الذي لا معنى له.

وقد عانى من هذا الأمر كثير من العلماء، منهم العلامة الطاهر بن عاشور

---

(١) المستصفى (١/٤).

حيث يقول: «إني على يقين أنني لو أتيح لي في فجر الشباب التشبع من قواعد نظام التعليم والتوجيه، لاقتصرت كثيراً من مواهبي ولاكتسبت جمّاً من المعرفة، ولسلمت من التطوح في طرائق تبين لي بعد حين الارتداد عنها»<sup>(١)</sup>.

كما أزيد الأمر جلاء فأقول: إن كثيراً من العلوم خصوصاً علوم الآلة علوم سهلة قريبة محدودة لكن كثرة المحادلات والمناقشات والقيل والقال والافتراضات هي التي نفختها ووعرّتها وأنت عند التحقيق واحد أنه لا جدوى لجمهرة من مسائلها وأنه لا يتربّع عليها كبير عمل، وما أصدق قول من قال: «العلم نقطة كثراً الجاهلون»<sup>(٢)</sup>.

٣ - أنه يجعل الطالب في منأى عن التخبط والتخليط والدوران في حلقة مُفرغة كما وقع لجماعة من العلماء دخلوا في علوم لم يتصوروها حق التصور ولم يدركوا أهدافها وغاياتها فوقعوا في الحيرة والتخبط ولم يصلوا فيها إلى شيء وأقل أحواهم أفهم ضيعوا أوقاتهم فيما لا جدوى من ورائه كما حصل

(١) أليس الصبح بقريب (ص ٩).

(٢) هذه المقالة البلاغية تنسب لعلي بن أبي طالب رضي الله عنه وقد اعتبرت بها العلماء فأفردوا في شرحها مصنفات مستقلة منها زيادة البسطة في بيان العلم نقطة لعبد الغني النابلسي (ت ١١٤٣هـ) ونشر الدر وبسطه في بيان كون العلم نقطة لأحمد بن محى الدين الإغريسي الخزائري ت ١٣٢٠هـ ومن أهل العلم من حملها على محمل آخر فقال: أي صاروا يعني الجاهلين سبباً في التكثير لحصول التيسير انظر سلك الدرر في أعيان القرن الثاني عشر: للمرادي (٣٦/٣) وحلية البشر في تاريخ القرن الثالث عشر: للبيطار (١/٣٥) وحاشية لقط الدرر بشرح متن نخبة الفكر للعدوي (ص ٢٦) ومعجم المؤلفين، لكتاب (٢/١٧٣) والتعلم لبكر أبو زيد (ص ٧).

## الإبداع العلمي

---

لبعض العلماء الذين دخلوا في علم الكلام المذموم منهم: الجويني والرازي وابن أبي الحميد والغزالى والشهرستاني، والحسروشاهي، والخونجى والكرابيسى وابن واصل الحموي والشوکانى فى أول أمره وغيرهم<sup>(١)</sup>.

فإذا تم لك يا طالب العلم التصور الصحيح للعلم المراد فعليك بعد ذلك بالتخطيط السليم له، من حيث الكم والوقت والصاحب على المدى البعيد ولا تكن ابن يومك فحسب، بل كن ابن يومك وغدك، واستمع إلى ابن عباس رضي الله عنهما يحكى لك كيف كان يطلب العلم، وكيف خطط للمستقبل فقد أخرج الحكم عنـه أنه قال: لما قبض رسول الله ﷺ قلت لرجل من الأنصار: هلـم فلنـسأل أصحابـ رسولـ الله ﷺ فإـنـهمـ اليـومـ كـثـيرـ فقالـ:ـ وـاـعـجـاـًـ لـكـ يـاـ اـبـنـ عـبـاسـ أـتـرـىـ النـاسـ يـفـتـقـرـونـ إـلـيـكـ وـفـيـ النـاسـ مـنـ أـصـحـابـ رـسـولـ اللهـ ﷺ مـنـ فـيـهـمـ؟ـ قـالـ:ـ فـتـرـكـتـ ذـاكـ وـأـقـبـلـتـ أـسـأـلـ أـصـحـابـ رـسـولـ اللهـ ﷺ وـإـنـ كـانـ يـبـلـغـيـ الـحـدـيـثـ عـنـ الرـجـلـ،ـ فـآـتـيـ بـاـبـهـ وـهـ قـائـلـ فـأـتـوـسـدـ رـدـائـيـ عـلـىـ بـاـبـهـ تـسـفـيـ الرـيـحـ عـلـىـ مـنـ التـرـابـ فـيـخـرـجـ فـيـرـانـيـ فـيـقـولـ يـاـ اـبـنـ عـمـ رـسـولـ اللهـ ﷺ مـاـ جـاءـ بـكـ؟ـ هـلـاـ أـرـسـلـتـ إـلـيـكـ؟ـ فـأـقـولـ:ـ لـاـ،ـ أـنـاـ أـحـقـ أـنـ آـتـيـكـ قـالـ:ـ فـأـسـأـلـهـ عـنـ الـحـدـيـثـ فـعـاـشـ هـذـاـ الرـجـلـ الـأـنـصـارـيـ حـتـىـ رـأـيـ وـقـدـ اـجـتـمـعـ النـاسـ حـوـلـ يـسـأـلـونـيـ.

---

(١) انظر مقالاتهم في درء تعارض العقل والنقل لابن تيمية (١٥٩-١٦٥ / ١) وشرح العقيدة الطحاوية لابن أبي العز (٢٤٣ / ١) وأدب الطلب للشوکانى (ص ١٨٩) وموسوعة أهل السنة: لعبد الرحمن دمشقية (٧٤٢ / ٢) ومنهج الاستدلال على مسائل الاعتقاد لعثمان علي حسن (٧٤٠ / ٢).

فيقول: هذا الفتى كان أعقل مني<sup>(١)</sup>.

أما إذا لم تستطع التخطيط لنفسك، فاستعن بمن سبقك ومن هو أعلم منك خصوصاً من كان من أهل ذلك العلم المراد فقد كانوا يسألون عن ذلك ويتطيبونه كما جاء عن يحيى بن معاذ الفزاروي عندما قال: «هذا أوان طليبي للعلم إذا قوي فهمي واستحكمت إرادتي قال بعض تلاميذه فقلت له: فعلمنا الطريق لعلنا ندرك ذلك باستقبال أعمارنا، قال: نعم: كنت آخذ من كل علم طرفاً فإن سماع الإنسان قوماً يتكلمون في علم وهو لا يدرى ما يقولون غمة عظيمة»<sup>(٢)</sup>.

ثم إذا حصل لك ذلك من التصور الجيد والتخطيط السليم فالالتزام به وغض عليه ولا تضيع شيئاً منه، أو تؤخره لأي سبب كان واجعله واجباً عليك وفرضها لازماً لا تنفك عنه، ولا تنس أن أحب الأعمال إلى الله ما كان دية وإن قل، وكان الإمام أحمد يقول: «يعجبني أن يكون للرجل ركعات من الليل والنهار معلومة فإذا نشط طولها، وإذا لم ينشط خفتها»<sup>(٣)</sup>.

وقد مرت عليّ أخبار نفر من أهل العلم كانوا يلتزمون برناجحا يومياً محدداً ولا يمكن أن يؤثر عليهم أي مؤثر في تسلسل برنامجهم مهما كان ذلك المؤثر.

(١) المستدرك (١/١٠٦) وقال: هذا حديث صحيح على شرط البخاري وهو أصل في طلب الحديث وتوقير المحدث ووافقه الذهبي.

(٢) جنوة المقبس للحميدي (٢/٦٠٥).

(٣) غذاء الألباب للسفاري (٢/٥٠٧).

## الإبداع العلمي

---

منهم يحيى بن قاسم القيسي الفقيه العالم العابد: كان يغدو إلى المسجد لصلة الصبح فيصلها في فيه ثم يقعد في مصلاه إلى الضحى، فيصلها وينصرف إلى داره، فيقيل إلى الظهر فيصلها، ويصلها العصر، ويجلس في المسجد إلى المغرب فيصلها ويصلها إلى العتمة، وتزوج بامرأة فدخلت عليه في السحر وقت خروجه إلى المسجد فسلم عليها ودعا لها ثم خرج فلزم ترتيبه ولم يدعه<sup>(١)</sup>.

و قريب من ذلك قصة أديسون فإنهم بحثوا عنه في يوم زواجه فوجدوه منهمكا على تجاربه في العمل وغيرهم كثير.

لكن مع الأسف فإن الالتزام بالبرنامج أصبح من يطبقه اليوم ويحافظ عليه هم علماء الغرب، أما معظم المسلمين اليوم فجهودهم في الغالب مبعثرة وحياتهم غير منتظمة ولقد صدق من قال<sup>(٢)</sup>:

درجنا على فوضى أضاعت جهودنا      غالوا بترتيب الجهد وأقدموا  
ويتصرّر البطلان وهو منظم

سادساً: بقاء المبدع في جو علمي كامل: بحيث يكون المحيط الذي يعيش فيه محاطا علمياً، فإن هذا أرجى للإبداع والتفوق، وإن لم يكن كذلك فليحاول جده أن يطوع الواقع من حوله ليكون كذلك ، ولذا نجد أن الدول الكبرى تحرص على أن تنشأ مدنًا جامعية متكاملة فيها المساكن والخدمات المعيشية ووسائل الترفيه حتى يبقى الأستاذ والطالب طيلة الأسبوع داخل هذه الدائرة العلمية.

---

(١) ترتيب المدارك للقاضي عياض (٤٢٨ / ٤).

(٢) رباعيات مختارة لإلياس قنصل (ص ١١٧).

ولقد كان العلماء قديما يحرصون ويتطهرون مثل هذه الأماكن المهجأة للعلم حتى ولو شطت ونأت وتباعدت وما الرحلة في طلب العلم والحديث إلا خير شاهد على هذا بل ربما ترك أحدهم مسقط رأسه ومحله قومه، ورحل إلى بلد يبقى فيه حتى يموت، كما حصل لجماعة من العلماء منهم معمر بن راشد البصري فإنه من الطارئين على اليمن لكنه طاب له المقام فيها فبقي فيها حتى توفي<sup>(١)</sup>.

ومثله أبو الفضل المراغي حيث رحل لطلب العلم في بغداد وكانت بغداد في ذلك الوقت قاعدة الخلافة وحاضرة الدنيا فمكث يطلب العلم فيها خمس سنين ثم رحل دابته ووضع عليها متابعه وخرج إلى الحلة يريد طريق خراسان ليرجع إلى بلده وتقدمه الكري<sup>(٢)</sup> بالدابة وأقام هو على فامي<sup>(٣)</sup> بيتاع طعامه وبينما هو يحاول ذلك معه إذ سمعه يقول لفامي آخر: أى فل - يعني: يا فلان - أما سمعت العالم يقول: إن ابن عباس يجوز الاستثناء ولو بعد سنة لقد اشتغل بالي بذلك منه منذ سمعته يقول وظللت فيه مفكرا ولو كان ذلك صحيحا لما قال الله تعالى لأبيه: {وَخُذْ بِيَدِكَ صِغْرًا فَاضْرِبْ بِهِ وَلَا تَحْنَثْ} [ص: ٤٤]، وما الذي يمنعه من أن يقول له حينئذ: قل إن شاء الله فلما سمعته يقول ذلك، قلت: بلد يكون الفاميون به من العلم في هذه المرتبة أخرج عنه إلى المراغة<sup>(٤)</sup> لا أفعله أبدا.

(١) السير للذهبي (٧، ٨).

(٢) الكري: هو الذي يؤجرك دابته فعيلاً بمعنى مفعل انظر المعجم الوسيط (مادة كري).

(٣) الفامي: هو بايع الطعام من بقول وخبز ونحوها غير عن فوبي انظر القاموس المحيط (مادة فرم).

(٤) المراغة هي مدينة أذربيجان الروض المعطار للحميري (ص ٥٣٥).

## الإبداع العلمي

---

واقتفي أثر الكري، وحلله من الكراء وصرف رحله وأقام بيغداد حتى مات<sup>(١)</sup>.

ولهذا لما مر العز بن عبد السلام بالكرك بعد أن غضب عليه والي دمشق تلقاء واليها بالترحاب وسألها الإقامة عنده فقال له العز: بلدك صغير على علمي<sup>(٢)</sup>.

وعليه فليحرص طلاب الجامعات على الاستفادة من كل لحظة يقضونها أثناء دراستهم الجامعية، لأن الفترة محدودة والوقت يمر من السحاب.

سابعا: التقصي في البحث والاستفادة ما أمكن من الغير والبداية من حيث انتهوا وهذا يغفل عنه كثير من يريد أن يبدع فإن الإنسان لا يستطيع أن يبدع في مسألة أو علم إلا إذا أحاط بجوانب الموضوع وأمسك بتلابيه وتملّك ناصيته عندها يكون طرحة قوية ناضجا، وعندما يقر له القاصي والداني.

كذلك فإنه يجب على المبدع الاستفادة من كل أحد صغيراً كان أم كبيراً، فلا يحتقر أحداً لأن الحكمة ضالة المؤمن وقصده.

كما أنه ينبغي أن يبدأ من حيث وقف غيره ولا يكرر جهود سلفه فيجتر المسائل كما هي دون أن يحاول أن يضيف شيئاً بل يزيد عليها ويضيف إليها ويسعى في تطويرها وتحديتها ما أمكن، ولو أن يعيد طرحها في قوالب جديدة تناسب عصره ، وما التكنولوجيا المعاصرة وتطورها الحديث إلا خير شاهد على هذا الأمر، وليس عيباً أن يستفيد الإنسان من سبقه فإن شيخ الإسلام

---

(١) أحكام القرآن لابن العربي (٦٤٧/٢).

(٢) طبقات الشافعية الكبرى للسبكي (٨/٢١٠).

ابن تيمية ربما قرأ في تفسير الآية الواحدة مائة تفسير قبل أن يدلي فيها بدلوه،  
كما ذكر هو عن نفسه<sup>(١)</sup> هذا مع رسوخ قدمه في العلم وإمامته فيه فكيف  
من هو دونه؟

\*\*\*\*\*

---

(١) العقود الدرية (ص ٢٩).

## الابداع العلمي

---

الفصل السابع

حواجز الإبداع العلمي

وأعني بها تلك الأمور التي تساعد الإنسان في عمله الإبداعي، وتوصله إلى أفضل النتائج وأحسن العوائد كما أنها تحفزه وتنشطه وتعينه على المواصلة والمتابعة وهي:

**أولاً: الحوافز المادية والمعنوية**، سواء كانت من الدولة أو من المجتمع، وتمثل في الآتي:

١- توفير الضروريات وال حاجيات والكماليات الشخصية للمندوب من مال وسكن وأمن وخدمات وغيرها، وذلك حتى يتفرغ للعمل والإنتاج، فإن الذهن المشغول لا يمكن أن يتتوفر على عمل فضلاً عن أن يبدع كما قيل:

لـن يـدرـكـ الـحـكـمـةـ مـنـ عـمـرـهـ  
وـلـنـ يـنـالـ الـعـلـمـ إـلـاـ فـتـيـ  
لـوـ أـنـ لـقـمـانـ الـحـكـيمـ الـذـيـ  
بـلـيـ بـفـقـرـ وـعـيـالـ لـماـ  
مـشـتـغـلـ فـيـ خـدـمـةـ الـأـهـلـ  
خـالـ مـنـ الـأـفـكـارـ وـالـشـغـلـ  
سـارـتـ بـهـ الرـكـبـانـ فـيـ الـفـضـلـ  
فـرـقـ بـيـنـ الـتـبـنـ وـالـبـقـلـ

ثم لا بأس أن يجعل مترنته في العلم وقدرته على الإنتاج والإبداع هي المقياس في زيادة الحوافر المادية أو المعنوية أو تقليلها وهذا أمر لا حرج فيه شرعا فقد قال النبي ﷺ في ذروة سنام الإسلام الجهاد: «من أقام البينة على

## الإبداع العلمي

أُسْيَرْ فِلْهُ سَلْبَهُ»<sup>(١)</sup>، وَقَالَ P «مَنْ قُتِلَ قَتِيلًا لَّهُ عَلَيْهِ بَيْنَةٌ فِلْهُ سَلْبَهُ»<sup>(٢)</sup>.

فَأَبَاحَ لِلْمُجَاهِدِ أَنْ يَنْفَرِدَ بِسَلْبِ الْأُسْيَرِ وَالْقَتِيلِ دُونَ الْبَقِيَّةِ لِزِيَادَةِ عَمَلِهِ وَجَهْدِهِ.

وَفِي مَسْنَدِ الْإِمَامِ أَحْمَدَ<sup>(٣)</sup> أَنَّ عُمَرَ بْنَ الْخَطَّابِ خَطَّبَ النَّاسَ يَوْمَ الْجَاهِيَّةِ فَقَالَ: إِنَّ اللَّهَ عَزَّ وَجَلَ جَعَلَنِي حَازِنًا لَهُذَا الْمَالِ وَقَاسِمَهُ لَهُ، ثُمَّ قَالَ: بَلَ اللَّهُ يَقْسِمُهُ وَأَنَا بَادِئُ بِأَهْلِ النَّبِيِّ P ثُمَّ أَشْرَفْهُمْ، فَفَرِضَ لِأَزْوَاجِ النَّبِيِّ P عَشْرَةَ آلَافَ إِلَّا جَوَيرِيَّةً وَصَفْيَةً وَمِيمُونَةً فَقَالَتْ عَائِشَةُ: إِنَّ رَسُولَ اللَّهِ P كَانَ يَعْدِلُ بَيْنَنَا فَعَدَلَ بَيْنَهُنَّ عَمَرًا، ثُمَّ قَالَ: إِنِّي بَادِئُ بِأَصْحَابِيِّ الْمَهَاجِرِيْنَ الْأَوَّلِينَ إِنَّا أَخْرَجْنَا مِنْ دِيَارِنَا ظَلَمًا وَعَدْوَانَا ثُمَّ أَشْرَفْهُمْ فَفَرِضَ لِأَصْحَابِ بَدْرِ مِنْهُمْ خَمْسَةَ آلَافَ وَمَنْ كَانَ شَهِدَ بِبَدْرًا مِنَ الْأَنْصَارِ أَرْبَعَةَ آلَافَ وَمَنْ شَهِدَ أَحَدًا ثَلَاثَةَ آلَافَ قَالَ: وَمَنْ أَسْرَعَ فِي الْهِجْرَةِ أَسْرَعَ بِالْعَطَاءِ، وَمَنْ أَبْطَأَ فِي الْهِجْرَةِ أَبْطَأَ بِالْعَطَاءِ، فَلَا يَلُومُنِي رَجُلٌ إِلَّا مَنْ اتَّهَى.

وَلَا شَكَ أَنَّ الْإِشْتَغَالَ بِالْكَسْبِ وَالْبَحْثَ عَنِ الْلَّقْمَةِ الْعِيشِ وَالصَّفَقِ فِي الْأَسْوَاقِ مُلِئَهُ عَنِ الْعِلْمِ، شَاغِلٌ عَنِ التَّحْصِيلِ فَكِيفَ بِالْإِبْدَاعِ وَالْتَّفُوقِ وَقَدْ؟

(١) السنن الكبرى للبيهقي (٦/٣٢٤).

(٢) أخرجه البخاري في الصحيح كتاب الخمس باب من لم يخمس الأسلاب (٣/١١٤٤) / (٣) ٢٩٧٣) ومسلم في الصحيح كتاب الجهاد والسير: باب استحقاق القاتل سلب القتيل (٣/١٣٧٠) . (١٧٥١)

(٣) (٢٤٥/٢٥) (١٥٩٠٥) وقال محققوه رجاله ثقات.

أشار إلى هذا المعنى أبو هريرة رضي الله عنه كما في الصحيحين حيث قال: إنكم تقولون إن أبا هريرة يكثر الحديث عن رسول الله ﷺ وتقولون: ما بال المهاجرين والأنصار لا يحدثون عن رسول الله ﷺ بمثل حديث أبي هريرة، وإن إخوتي من المهاجرين كان يشغلهم الصفق بالأأسواق، و كنت ألزم رسول الله ﷺ على ملء بطني فأشهد إذا غابوا وأحفظ إذا نسوا، وكان يشغل إخوتي من الأنصار عمل أمواهم وكانت امرأ مسكيناً من مساكين الصفة أعي حين ينسون ...<sup>(١)</sup>.

وقد بين عمر رضي الله عنه السبب الذي جعله لا يعرف سنة الاستئذان كما في قصته مع أبي موسى الأشعري رضي الله عنه بأنه أهاده الصفق في الأسواق<sup>(٢)</sup>.

إذا فالاشتغال بالمال والكسب وضروريات العيش شاغل عن العلم والتحصيل فينبعي ضمان هذا الأمر للعلم المبدع، كيما يتوفّر على عمله دون عوائق أو صوارف، ولقد كان هذا ديدن السلف أيضاً: فهذا عبد الله بن المبارك كان يفرق المال على العلماء والمحدثين ليتفرغوا لنشر العلم ليس في بلده بحسب بل في سائر البلدان والأمصار، حتى عوتب في ذلك فقال: «إني أعرف مكان قوم لهم فضل وصدق، طلبوا الحديث فأحسنوا طلبه حاجة الناس إليهم احتاجوا فإن تركناهم ضاع علمهم وإن أعنهم بثوا العلم لأمة محمد ﷺ لا. أعلم

(١) أخرجه البخاري في الصحيح كتاب العلم باب حفظ العلم (١/٥٥) (١١٨) ومسلم في الصحيح كتاب فضائل الصحابة باب من فضائل أبي هريرة (٤/١٩٣٩) (٢٤٩٢).

(٢) أخرجه البخاري في الصحيح كتاب البيوع، باب الخروج في التجارة (٢/٧٢٧) (١٩٥٦) ومسلم في الصحيح كتاب الآداب باب الاستئذان (٣/١٦٩٤) (٢١٥٣).

## الإبداع العلمي

---

بعد النبوة أفضل من العلم»<sup>(١)</sup>.

وهذا عبد الله بن طاهر أمير خراسان رتب لأبي عبيد القاسم بن سلام في كل شهر عشرة آلاف درهم لما وضع كتابه في غريب الحديث.

وقال: «إن عقلاً يعين صاحبه على عمل هذا الكتاب حقيق أن لا يحوج المعاش»<sup>(٢)</sup>.

وغير حاف ما كان يصنعه الخلفاء الأمويون والعباسيون وغيرهم من التشجيع على العلم والإنفاق عليه بسخاء حتى كان بعضهم يزن الكتاب الذي يؤلفه له العالم بثقله ذهباً، لذا فإنه يتوجب على حكومات الدول الإسلامية وأصحاب الأموال فيها الإنفاق بسخاء على المراكز والمؤسسات والهيئات العلمية في كافة المجالات والتخصصات.

وبشيء من الموازنة بين الواقع في البلاد الإسلامية والواقع في الغرب نجد أن دول أوروبا وأمريكا والصين واليابان قد أولت هذا الجانب عنابة فائقة ولذا تقدمت في مجالات وميادين العلوم التطبيقية تقدماً هائلاً وحسبك أن تعلم أن مراكزاً من المراكز العلمية الكثيرة في الولايات المتحدة الأمريكية واسمه مركز أبحاث الخلق وهو مركز يهتم بالبحث عن أصول الإنسان وتطوراته يعمل في هذا المركز أكثر من أربع مائة وخمسين عالماً فما هي الفائدة التي ستتجنيها أمريكا من هذا المركز الضخم في حضارتها المادية المعاصرة؟ اللهم إلا

---

(١) تاريخ بغداد للخطيب (١٦٠ / ١٠) والسير للذهبي (٣٨٧ / ٨).

(٢) نرهة الألباء: ابن الأباري (ص ١١١) وإنما الرواية للفاطمي (٣ / ١٦).

تشجيع العلم والعلماء في كافة المجالات.

ولهذا لا يستغرب أن يؤدي هذا البذل والسخاء عندهم إلى استتراف عقول إسلامية كثيرة هاجرت إلى بلاد الغرب بحثاً عن هذه الحوافر التي لم يتوفّر لها أقل القليل منها في بلادها خصوصاً المادية منها، وهذه الهجرة إلى بلاد الكفار والاستقرار فيها، مع كونها غير جائزة شرعاً في أكثر الأحوال لما يترتب عليها من المفاسد الكثيرة<sup>(١)</sup> إلا أن الحكومات الإسلامية تتحمل النصيب الأكبر من جريرة ضياع هذه العقول وهجرتها إلى الأعداء فإلى متى يستمر هذا التريف؟

«إن العقل المسلم اليوم والمهارات والسواعد الإسلامية تشكل مساحة كبيرة في آلية التقدم العلمي والتكنولوجي في الغرب<sup>(٢)</sup>.

وإن مجموعة الأدلة المهاجرة من العالم الإسلامي لسبب أو آخر لو أتيحت لها الظروف والشروط المناسبة لاستطاعت أن تتحمّل مسافة التخلف، وتزدّم فجواته بل وتسقط طبعاً أن تندم شيئاً آخر لا يزال يفوقها على مستوى الحضارة البشرية، إن هجرة الكفاءات من البلاد العربية فقط، تكلّف الأمة ما يزيد على مائة مليون دولار

(١) انظر شيئاً منها في مقدمة الدكتور عبد الله التركي لكتاب: هجرة العلماء من العالم الإسلامي للدكتور محمد عبد العليم مرسي.

(٢) بل قد تستغل هذه العقول والسواعد وتوجه ضدنا كما حصل في قصة الرّبّان/أحمد بن ماجد السعدي ومثله الحسن بن محمد الوزان الملقب بـ(ليون الإفريقي)، حيث استغلّهما الإفرنج للنيل من الإسلام وأهله، انظر قصتهما بالتفصيل في تاريخ الأدب الجغرافي العربي: لكراتشكونفسكي (ص ٤٨٨، ٦١٩) والأعلام للزركلي (١/٢٠٠ و٢/٢١٧) ومدخل إلى تاريخ نشر التراث العربي للطناحي (ص ٢٠٨).

## الإبداع العلمي

---

سنويًا من رأس مالها عدا الخسارة الدائمة من عائد هذا الاستثمار، والتخلف الذي يورثه على مختلف الأصعدة»<sup>(١)</sup>.

وقد أظهرت الإحصائيات أنه في عام ١٩٦٩، ١٩٧٠ بلغ عدد المهاجرين إلى الولايات المتحدة فقط، أكثر من ستة عشر ألف عالم من البلاد العربية والإسلامية، منهم أكثر من ثلاثة آلاف طبيب وقد تزايد هذا العدد كثيراً بعد ذلك<sup>(٢)</sup>.

إن هناك خللاً كبيراً في برامج التعليم لدى المسلمين، وخللاً أكبر في استثمار تلك الأعداد الهائلة من المتعلمين، لا سيما ذوي الكفاءات منهم فيما يعود بالنفع والفائدة على بلدانهم الإسلامية، وما زالت تلك البرامج العقيمة في بعض البلاد كما وضعت قبل عشرات السنين لم يطرأ عليها تغيير ذو بال!<sup>(٣)</sup>.

---

(١) من مقدمة الأستاذ/ عمر عبيد حسنه لكتاب قضية التخلف العلمي والتقني في العالم الإسلامي المعاصر للدكتور/ زغلول راغب النجار (ص ١٨).

(٢) طبقاً لآخر دراسة أجرتها أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا في مصر، فقد هاجر من مصر أكثر من مليوني عالم من بينهم ٦٢٠ عالماً في علوم نادرة على رأسهم ٩٤ عالماً تميزاً في الهندسة النووية، و٢٦ في الفيزياء الذرية، و٧٢ في استخدامات الليزر، و٩٣ في الإلكترونيات والميكروبروسبيسور، و٤٨ في كيمياء البوليمرات .. إلخ، مجلة المجتمع عدد (١٦٤٨) في (٢٣ / ٤) م ٢٠٠٥.

وأحيل القارئ الكريم إلى قراءة كتابين قيمين في هذا الشأن هما كتاب كارثة في العالم الإسلامي وكتاب هجرة العلماء من العالم الإسلامي، كلاهما للدكتور/ محمد عبد العليم مرسى.

(٣) انظر ماذا صنعت الولايات المتحدة بمناهجها التعليمية عندما فاجأها الاتحاد السوفيتي بإطلاق

٢- توفير الجو العلمي الملائم سواءً من حيث الزمان أو المكان أو المقدّرات؛ لأنَّ هذا أدعى إلى صفاء الذهن واجتماع الفكر على المبدع، مع ما يساندُ هذا من صحة في البدن وهمة في النفس، كما ذكرنا في الأسس، فقد كان هذا أمنية العلماء كما تحدثَ بلسانهم ابن حُزْي الكلي صاحب التفسير المشهور عندما قال:

لكل بني الدنيا مُرادٌ ومقصدٌ      وإنْ مِرادي صحةٌ وفراغٌ  
 يكون به لي للجنان بلاعْ      لأبلغ في علم الشريعة مبلغاً  
 ففي مثل هذا فلينافس ذوو النُّهى      وحسبي من دار الغُرور بلاعْ

وقد كانت هذه سِمة من سِمات الحضارة الإسلامية السالفَة، فقد كان العلماء يُفرغون للعمل في دورِ العلم أو المدارس، وُتفرضُ لهم عطاءاتٌ تعنيهم، وُتُوفَّر الخدمات لهم، والشّواهد على هذا كثيرة على مدار التاريخ، بل حدَّث ما هو أَعْجَب، فهذا المستشرق (فيتشخُل) يقول: لقد كان في قرطبة وَحْدَها حانوت لنسخ الكتب، يستخدم أكثر من مائتين من الجواري في نقل

=

أول قمر صناعي سبوتنيك في الفضاء عام (١٩٥٨م) حيث ثارت ثائرتها وبدرت فستن قانوناً جديداً يقضي بتحسين تدريس العلوم والرياضيات واللغات الحية في المدارس الابتدائية والثانوية، ورصدت لذلك مئات الملايين من الدولارات، راجع كتاب كارنة في العالم الإسلامي للدكتور / محمد عبد العليم مرسي (ص ٢٠-٢٤).

يقول أحد المهتمين: إن نظامنا التعليمي الحالي لا يعد الطالب إلا لأحد أمررين: تولي وظيفة كتابية صغيرة أو إكمال دراسته الجامعية صحفية عكاظ عدد (٩٩٢٤/ ص ١٠).

## الإبداع العلمي

---

المصنفات لطلاب الكتب النادرة واستنساخها وهذه ظاهرة لم تعرف بهذه المثابة في أي حضارة إنسانية غير حضارة الإسلام، وهي تؤكد على حقيقة أن المسلمين أمة قارئة كاتبة، وأن الإسلام دين يحث معتنقيه على العلم والتحصيل وتلك سمة الحضارة وعلامة المتحضرين<sup>(١)</sup>.

**٣- تكين العالم من تخصصه الذي يرثاه إليه ويبدع فيه والسمّاح**  
لكل إنسان بالتأليف أو التدريس في المجال الذي يجد نفسه فيه، فإن هذا يساعد على الإبداع فلا يصلح أن يكون مبدأ الحاجة أو الوجاهة أو الاتكالية أو زيادة الحوافر هو المقدم بل الرغبة والإقبال على العلم.

ويحضرني هنا قصة زين الدين ابن أبي الحرم الدمشقي، وهو من أقران ابن سيد الناس، وكان عداده في كبار الفقهاء والمفتين، ولكنه ولد درس الحديث في القبة المصورية من قبل جمال الدين آقوش، فتكلم الناس في ذلك وصار صغار الطلبة ينقلون إلى ابن سيد الناس ما يحصل لهذا الرجل من أغلاط فيقولون: صحف في كذا وكذا ووهم في كذا حتى قال فيه الكمال جعفر:

باجاه تبلغ ما تريده فإن ترد رتب العالي فليكن لك جاه  
أو ما ترى الزين الدمشقي قد ولد درس الحديث وليس يدرى ما هو

وكان هو يعرف هذا من نفسه، فيقول: ولَّونا ما يضحك فيه الصبيان

---

(١) جريدة المدينة عدد ١٤٠٣ / ٩ / ٢٧(٥٩٤٩) هـ نقلًا عن كتاب صفحات من صبر العلماء، لأبي غدة (ص ٢١٠).

منا، يعني: درس الحديث ومنعونا ما نضحك فيه على الأشياخ يعني: درس الفقه لأنه كان فيه ماهرا<sup>(١)</sup>.

**٤ - تقدير المبدعين ورفع مترتهم في الناس، بحيث يكونون في محل الصدارة والتقدم على من سواهم، ويتمثل هذا في الرجوع إليهم في العلم والسؤال على المستوى العام والخاص، وجعلهم محلاً للتكرمة والرفة وتقديرهم على من سواهم في الحوافز والمميزات، بحيث لا يتقدم عليهم غيرهم، وإشعارهم دائماً بمكانتهم العالية في المجتمع، فإن العالم المبدع إن رأى تقصيرًا في هذه الأمور، ربما عاد ذلك عليه بالسلبية في علمه، كما حصل ذلك لجماعة من العلماء، أذكر منهم عبد الملك بن حبيب القرطبي العالم المشهور فإنه لما حضر زرياب المغنى إلى الأندلس، وحصل له من الحفاوة والاحتفال الشيء الكثير، قال هذا العالم يندب حظه في ذلك المجتمع<sup>(٢)</sup>.**

(١) انظر خبره في الدرر الكامنة لابن حجر: (١٦٢، ١٦١ / ٣).  
لطيفة ذكر الحافظ في ترجمته أنه كان في خلقه زعارة وشدة، فمن ذلك، أن طالباً بحث معه فطلب منه النقل، فأخذ نعله وكشف رأس الطالب، وصار يضربه، ويقول: هذا النقل الذي طلبت.

(٢) جنوة المقبس للحميدي (٤٤٩ / ٢) وبغية الملتمس للضبي (٤٩٢ / ٢).  
قلت: وما زال ضياع الأموال على أهل اللعب والحانة مستمراً والله المستعان، فقد نشرت إحدى الصحف بتاريخ (٨ / ١٤١٤ هـ) عدد (١٠٦٧٤) تفاصيل حفل اعتزال أحد لاعبي كرة القدم حيث ذكرت أنه تم استقدام أحد أندية أوروبا المشهورة خصيصاً لهذه المناسبة، أما المدحيا التي قدمت للاعب فهي كالتالي (٤٨٠) ألف ريال نقداً ثلاثة سيارات لكروس م ٩٤ سيارة جمس م ٩٤ أكثر من ثلاثين درعاً عشرون هدية خاصة هدايا مالية أخرى لم يفصح عنها.

صلاح أمري والذى أبتغى سهل على الرحمن في قدرته  
ألف من الحمر وأقل بـها لعـالم أوفى عـلى بغيـته  
زرياب قد يأخذـها دفعـة وصـنعتـي أشرفـ من صـنعتـه

وكذا الحال بالنسبة لعبد القاهر الجرجاني فقد قال عنه القفطـي:  
وأشعارـه كثيرةـ في ذـمـ الزـمانـ وأـهـلـهـ وـكـانـ هـذـاـ الـأـمـرـ هوـ السـبـبـ فيـ تـقـصـيرـهـ إـذـاـ  
صنـفـ إـذـ لمـ يـجـدـ رـاحـةـ مـنـ جـمـعـ لـهـ وـأـلـفـ (١ـ).

خلاصةـ الـأـمـرـ: أنهـ يـجـبـ توـفـيرـ جـمـيعـ مـتـطـلـبـاتـ العـيـشـ الـكـرـيمـ بـحـاجـاتـهـ  
الـخـمـسـ كـمـاـ جـاءـتـ فـيـ السـلـمـ الـهـرـمـيـ عـنـ مـاـ سـلـوـ الـذـيـ سـمـاهـ بـتـحـقـيقـ الرـغـبـاتـ  
الـشـخـصـيـةـ اـبـتـدـاءـ مـنـ أـسـفـلـ الـهـرـمـ: الـحـاجـاتـ الـعـضـوـيـةـ ثـمـ الـحـاجـةـ إـلـىـ الـأـمـنـ ثـمـ  
الـحـاجـةـ إـلـىـ الـإـنـتـمـاءـ، ثـمـ الـحـاجـةـ إـلـىـ تـقـدـيرـ الذـاتـ، ثـمـ الـحـاجـةـ إـلـىـ تـحـقـيقـ  
الـذـاتـ.

ثـانـيـاـ: الـمـنـافـسـةـ الـشـرـيفـةـ، وـهـذـاـ أـمـرـ مـحـمـودـ حـثـ عـلـيـهـ الشـرـعـ فـيـ الـخـيـرـ،  
فـقـالـ تـعـالـىـ فـيـ صـفـةـ الـمـؤـمـنـينـ أـصـحـابـ الـجـنـةـ: {يُسـقـوـنـ مـنـ رـحـيـقـ مـخـتـومـ \*  
خـتـامـهـ مـسـكـ وـفـيـ ذـلـكـ فـلـيـتـنـافـسـ الـمـتـنـافـسـونـ} [الـمـطـفـيـنـ: ٢٥ـ]  
[٢٦ـ].

وـقـدـ نـافـسـ النـبـيـ Pـ بـيـنـ الصـحـابـةـ فـيـ غـيـرـ ماـ حـادـثـهـ، وـقـدـ كـانـ الصـحـابـةـ  
يـتـنـافـسـونـ فـيـ مـجـالـ الـخـيـرـ، وـمـنـ ذـلـكـ الـقـصـةـ الـمـشـهـورـةـ الـيـ رـوـاـهـاـ التـرـمـذـيـ عـنـ

(١ـ) إـنـبـاهـ الرـوـاـةـ لـلـقـفـطـيـ (٢ـ / ١٩٠ـ).

أبي بكر وعمر رضي الله عنهمَا، عندما أمرهُم النبي ﷺ بالصدقة، فجاء عمر بنصف ماله، وجاء أبو بكر بماله كله فقال عمر: والله لا أسبقه إلى شيء أبداً<sup>(١)</sup>.

فالمقصود أن توظيف عنصر التنافس بين العلماء والباحثين أمر محمود يساعد على تقدم العلم والإبداع فيه وزيادته باستمرار واطراد لأن عنصر التنافس بين ذوي الطموحات العالية ليس موجوداً في النفس فحسب، بل هو متربخ فيها، فإشعاله وشحذه وإذكاؤه باستمرار كفيل بتحقق الإبداع وحصوله، وما الردود والمناظرات، والمحادلات والكتابات بين العلماء إلا مظهر من تلك المظاهر.

ومن شواهد ذلك المنافسة التي كانت بين أبي العباس بن سريج القاضي وبين أبي بكر محمد بن داود الظاهري الإمام المشهور، فقد كان بينهما منازعات لطيفة<sup>(٢)</sup> فكانا يتنازدان ويترادان في الكتب، لكن ابن سريج عندما مات أبو بكر الظاهري أسف على موته، وحزن، وجلس في عزائه على التراب، وأخذ يبكي ويقول: ما آسى إلا على لسان أكله التراب من أبي بكر<sup>(٣)</sup>.

ويحكي عنه، وهذا هو الشاهد، أنه لما بلغته وفاته كان يكتب شيئاً فألقي

(١) السنن كتاب المناقب باب في مناقب أبي بكر وعمر ٥٧٤ / ٥ (٣٦٧٥).

(٢) من ذلك أنه قال للظاهري يوماً أنت تقول بالظاهر، فمن يعمل مثقال ذرة خيراً يره ومن يعمل مثقال ذرة شرراً يره فمن يعمل نصف مثقال؟ فسكت محمد طويلاً، فقال له ابن سريج: لم لا تجيب؟ فقال: أبلغني ريقى، قال: أبلغتك دجلة انظر وفيات الأعيان لابن خلkan ٦٦ / ١.

(٣) طبقات الشافعية الكبرى للسبكي ٣ / ٢٤.

## الإبداع العلمي

---

الكراسة من يده، وقال: مات من كنت أحب نفسي وأجهدتها على الاشتغال  
بمناظرته ومقاؤمته<sup>(١)</sup>.

**ثالثاً: الصدمة النفسية**، وهو أمر يحصل للإنسان، ربما في موقف عابر أو مجلس حافل، فيوقف إحساسه، ويجهز شعوره هزاً عنيفاً، فيكون سبباً وسندًا لإبداعه وتألقه وتفوقه فإن النفس الإنسانية فيها طاقات هائلة، ربما بقيت خامدة هامدة، حتى يأتي ما يثيرها ويخرجنها، وهو ما يسمى بالصدمة النفسية الشعورية وهو سلاح ذو حدين، ربما أدى بالإنسان إلى الهالك، وربما كان دافعاً له إلى الإبداع والتألق، إذا كان متحلياً بالشجاعة، وقد مر شيء من ذلك في الأسس والمرتكزات.

والفيزيائيون يقولون وهو القانون الأول من قوانين الحركة: إن الجسم يبقى في حالة سكون، أو في حالة حركة مستقيمة منتظمة ما لم يؤثر عليه مؤثر خارجي يجبره على التحول عن حالته من سكون أو حركة<sup>(٢)</sup>.

ولذا فإن أجمل القصائد وأبدع المقطوعات الشعرية هي التي يقولها صاحبها بعد معاناة نفسية حادة، أو عقب صدمة شعورية ، كما قيل لبعض الأعراب: ما بال شعر الرثاء عندكم هو خير شعركم؟ فقال: لأننا نقوله وقلوبنا تتفطر حسرة.

---

(١) الوافي بالوفيات : للصفدي (٣/٦٠) وانظر مجموعة الرسائل الكمالية لـ محمد سعيد كمال رقم (٥) (١٧٢).

(٢) انظر أعلام الفيزياء في الإسلام: عبد الله الدفاع (ص ٨٧) وهذا القانون ينسب إلى نيوتن والصحيح أن ابن سينا قد سبق إليه في كتابيه: الإشارات والتنبيهات والشفاء.

ومن حرى له شيء من هذا الكسائي فإنه جلس يوما مع جماعة من الناس وكان قد مشى حتى تعب، فقال: قد عييت فعابوا عليه هذه الكلمة وقالوا: أتحالسنا وأنت تلحن؟ فسألهم وكيف لحت، فأجابوه إن كنت أردت من التعب فقل: أعييت، وإن كنت أردت من انقطاع الحيلة فقل: عييت فأنف من هذه الكلمة، وقام من فوره، وسائل عن يعلم النحو، فأرشد إلى معاذ الهراء فلزمه حتى أنفذ ما عنده، ثم عمد إلى الخليل، ثم خرج إلى البداية فكتب حتى أنفذ خمس عشرة قنية حبرا في الكتابة عن العرب سوى ما حفظ حتى تصدر وتأهل<sup>(١)</sup>.

وكذلك سيبويه فإنه قد لحن في مجلس حماد بن سلمة غضب من هذا وأنف وقام من مجلسه وقال: لا جرم لأطلبين علما لا تلحنني فيه أبدا، فلازم الخليل حتى نبغ في النحو كما هو معروف<sup>(٢)</sup>.

رابعاً: الزمان والمكان، وهو عنصران مساعدان وليسوا أساسين.

ولقائل أن يقول: لماذا لم تقدم الوقت أو الزمان في الأسس رغم أهميته، وجعلته عاما مساعدا فقط؟ وجوابا عن هذا الملحوظ أقول: إن كثيراً من الناس يخطئون في فهم الزمان ظنا منهم أنه هو صانع الحركة، وأن الحركة لا تحدث إلا بقوة الزمان فإذا قلت لأحدهم: اعمل أو اجتهد أو

(١) انظر بغية الوعاة للسيوطى (٢/٦٣).

(٢) انظر مقدمة ما تلحن فيه العامة: للكسائي (ص ١٢) وإنما الرواية للفطى (٢/٣٥٠).

## الإبداع العلمي

---

ثابر، قال: ليس عندي وقت يكفي أو قال: إن الوقت لم يعد فيه بركة كما كان عند السلف، إلى غير ذلك من المقولات، فتتجزأ عن هذا أن حمل الناس الزمان عيوبهم وتخاذلهم وجعلوه مشجعاً يعلقون عليه أخطاءهم وكسلهم.

**نعيّب زماننا والعيب فينا وما لزمتنا عيوب سوانا**

وهذا الفهم إن لم أقل إنه قد قتل روح الطموح، وأثخن العزائم والهمم إلا أنني لا أشتبه في الحكم إن قلت: إنه ليس أضر على العالم وطالب العلم منه.

إن الحركة هي المسيطرة على الزمان وليس العكس، فإن الإنسان لا يعيش كمية وقت ولكنه يعيش كيفية حركة، والمرء لا يعيش وقتاً يستوعب أعمالاً، وإنما يعيش أعمالاً تستغرق مدة وهذا نجد بعض العلماء يعيشون ثلاثين أو أربعين سنة ولكنهم يحيون قرونًا متطاولة بعلمهم وفکرهم وطراحتهم.

وهذا الزمان هو ما يسمى بالزمن الاجتماعي لأن الزمان ثلاثة أنواع:

- ١ - زمن رياضي: وهو ما نحسبه بالساعة واليوم والشهر.
- ٢ - زمن بيولوجي: وهو التغير الذي يطرأ على جسم الإنسان حسب مراحل العمر المختلفة.
- ٣ - زمن اجتماعي: وهو الذي نحسبه بنوع الثقافة والخبرة التي تمر على الإنسان.

فقياس العمر بقياس الزمان الرياضي لا شك أنه قياس خادع غير صحيح.

إذ المهم هو قياسه بالزمن الاجتماعي<sup>(١)</sup>.

خلاصة القول: أن الزمن لا يحول دون الحركة، بل المسئول عن الحركة هو الطاقة المنتجة للحركة، وأضرب على ذلك مثلاً، وهو ذلك العداء الذي يجري مائة متر في عشرين ثانية، فلو ضاعف جهده وزاد من حركته وقوته، ربما قطع تلك المسافة في عشر ثوان أو أقل، فالحركة هي التي تقتضي الوقت ولكنها لا تسببه وهي رهن لوجوده وليس رهناً لوجودها<sup>(٢)</sup>.

وربما وقع في أذهان البعض لبس حول مسألة بركة الوقت بسبب ما جاء في حديث أبي هريرة رضي الله عنه مرفوعاً: «لا تقوم الساعة حتى.. يتقارب الزمان» رواه البخاري<sup>(٣)</sup> وبما رواه أبو هريرة أيضاً مرفوعاً: «لا تقوم الساعة حتى يتقارب الزمان، فيكون السنة كالشهر، ويكون الشهر كالجمعة، وتكون الجمعة كاليوم، ويكون اليوم كالساعة، وتكون الساعة كاحتراق السعفة»<sup>(٤)</sup>.

فربما احتج البعض بهذا الحديث وفهموه فيما خاططاً، لا سيما وقد ذهب بعض شراح الحديث إلى أن المقصود بتقارب الزمان هو قلة البركة فيه.

(١) انظر جريدة الشرق الأوسط عدد (٥٣٧).

(٢) انظر نظرية الإيقاع العربي: محمد العياشي (ص ٥٨) فما بعد.

(٣) الصحيح كتاب الاستسقاء: باب ما قيل في الزلات والآيات (١/٣٥٠) (٩٨٩).

(٤) أخرجه أحمد في المسند (١٦/٥٥٠) (١٠٩٤٣) قال الميثمي رجاله رجال الصحيح، وقال ابن كثير: إسناده على شرط مسلم، وصححه الألباني والأرناؤوط وانظر أشراط الساعة: للواجل (ص ١٢٠).

## الإبداع العلمي

---

قال ابن حجر تأييداً لهذا القول: الذي تضمنه الحديث وقد وجد في زماننا هذا، فإننا نجد من سرعة مر الأيام ما لم نكن نجده في العصر الذي قبل عصرنا هذا وإن لم يكن هناك عيش مستند<sup>(١)</sup>.

فأقول جواباً عن هذا اللبس:

أولاً: أن هذا اجتهاد لبعض العلماء الذين شرحوا الحديث، وإلا فقد فسره آخرون بغير هذا كما هو مزبور في كتب شروح الحديث<sup>(٢)</sup>.

ثانياً: أن هذا من علامات الساعة الصغرى ، وعلامات الساعة الصغرى والكبرى لا يعلم أحد متى ستقع، وإنما المعلوم أنها قبل قيام الساعة فقط، ولا يدرى هل ظهرت هذه العلامة قبل زماننا هذا، أو في زماننا، أو أنها ستظهر بعد زماننا العلم عند الله .

ثالثاً: أن الحركة تبقى حركة والزمن يبقى زمناً، ولكن الذي تغير هو مقدار الزمن فلا يلزم من تناقض الزمن تناقض الحركة وعليه فينبغي أن نضاعف الجهد لتدارك نقص الزمن بزيادة الحركة، خصوصاً أن التطور التقني المعاصر قد سدَّ كثيراً من هذا النقص الزمني، فقد كان العالم في السابق ربما سافر في طلب المسألة الواحدة أو الحديث الواحد شهراً كاملاً، بينما الآن قد يقطع تلك المسافة في سويعات وربما لا يرحل أصلاً فقد تيسرت المعلومة وأصبحت في

---

(١) فتح الباري (١٣ / ١٦).

(٢) انظر تلك الأقوال، ومناقشتها في فتح الباري، لابن حجر (١٣ / ١٦) فما بعد.

متناول كل أحد وهو جالس في بيته عن طريق وسائل الاتصال الحديثة لا سيما الانترنت الذي يعد بحق آية هذا العصر، وربما مكث العالم في ذلك الوقت يبحث عن مسألة واحدة أياما متطاولة أو في نسخ كتاب واحد شهورا عدة أما الآن فقد أصبح هذا الأمر متيسرا جدا حيث يستطيع الواحد منا أن يصل لما يريد بضغطة زر بعد ظهور الموسوعات العلمية الحاسوبية الضخمة كما أصبحت الكتب متوفرة بطبعات متعددة مخدومة بفهارس متنوعة فهذا مما يعين على زيادة الحركة، ومحاولة كسب مزيد من الوقت حتى وإن قلت فيه البركة.

رابعا: أن البركة التي تكون في الوقت ليست ذاتية محضة، بمعنى أن العلماء السابقين ما كانوا يخلدون للنوم متكلين على بركة الوقت، وإنما كانوا يسهرون الليالي وينذلون غاية الجهد في الطلب والتحصيل.

فقد روی عن الإمام البخاري أنه كان ر بما قام في الليلة الواحدة نحو من عشرين مرة لتسجيل ما يسنح له من الفوائد<sup>(١)</sup>.

وهذا الإمام النووي مكث سنتين لما كان يدرس في المدرسة الرواحية لم يمس جنبه الأرض<sup>(٢)</sup>.

وربما مشى الطالب في ذلك الوقت آلاف الفراسخ في طلب العلم، حتى إن بعضهم بالدم من كثرة التعب، كما حصل لأبي الفضل ابن طاهر

(١) السير للذهبي (٤٠٤ / ١٢).

(٢) شذرات الذهب: لابن العماد (٥ / ٣٥٤، ٣٥٥).

## الإبداع العلمي

القيسراني<sup>(١)</sup>.

ولا أحصي أولئك العلماء الذين كانوا يقرأون الكتاب الواحد عشرات المرات بل مئات المرات، وربما أعاد بعضهم قراءة الكتاب ألف مرة<sup>(٢)</sup>.

فهل حلت البركة في أوقاتهم لأنهم كانوا متقدمين من حيث الزمن فحسب؟ كلا وإنما لأجل الحركة والنشاط الذي بذلوه فلا غرو حينئذ إن تحرك الإنسان واجتهد أن يكتسب ما اكتسبوا ويحصل ما حصلوا فالجد والهمة والاستعانة بالله وصدق التوكل هي التي باركت في أعمارهم وأوقاتهم ، وإنما فمادا يستفيد الإنسان من عمره لو أنه عمر ما عمر نوح ولو كان يومه كسنة فإذا لم يجده ويجتهد.

ثم انظر إلى حال ابن حجر نفسه الذي قال هذا الكلام ماذا صنع؟ هل قعد وررضخ للأمر الواقع عندما قال هذا الكلام؟ أم أنه جد واجتهد، وبذل وكافح حتى أخرج لنا هذه المصنفات العظيمة التي ربما لو كلف أحدهنا نسخ بعضها ما استطاع، أو تصرم عمره دون ذلك، فكيف بتلك التحريرات الدقيقة وتلك التحقيقات الفذة العجيبة التي رقمها بيده خصوصا كتابه فتح الباري ولا هجرة بعد الفتح، ولقد بلغت مؤلفاته كما ذكر الدكتور / شاكر محمود عبد المنعم: اثنين

(١) تذكرة الحفاظ للذهبي (٤/١٤٤٢) وقد كان ابن طاهر هذا يمشي في الليل والنهار عشرين فرسخا حوالي مائة كيلو متر انظر صفحات من صير العلماء لأبي غدة (ص ٣٣٤).

(٢) انظر نماذج من أحواههم فيما كتبه الباحث الطلعة على العمran وفقه الله في كتابه النفيس المشوق إلى القراءة وطلب العلم (ص ٨٩) مما بعد.

وثمانين ومئتي مصنف<sup>(١)</sup>.

**خامسًا:** أن في عصرنا هذا الذي نعيشه علماء وباحثون آمنوا بضرورة الحركة ولم يلتفوا إلى الزمن فأبدعوا وأنتجووا ملئوا الساحة علماً و عملاً وجهاداً ودعوة، حتى جاوزت مؤلفات بعضهم المائة ولا أريد أن أسترسل في تعدادهم فهم بحمد الله كثير، ومن بحث وجده.

**سادساً:** أن الحركة هي التي تحدد طول الزمان وقصره، وهذا أمر مقرر من الناحية النفسية فليل الأسير في سجنه ليس كمثل ليل النائم الحال على فراشه عند حبيبه؟ وهذا هو ما يسمى بالزمن البيسيكولوجي، استمع إلى أحد الشعراء يقول واصفاً حال سجين:

تطول به الساعات وهي قصيرة      وفي كل دهر لا يدرك طول

يبينما نجد شاعراً كعمر بن أبي ربيعة يقول عن ليلة مع محبوبه:

فيما لك من ليل تقاصر طوله      وما كان ليلى قبل ذلك يقصر

الوقت واحد والزمن واحد ولكن الحركة والمشاعر هي التي طلت ذاك وقت وقصرت هذا فهذا ما يتعلق بالزمان<sup>(٢)</sup>.

أما المكان فهو عامل مساعد أيضاً لأن اختيار المكان المناسب والارتباط له يحدث في النفس قوة، وفي المهمة جدة ونشاطاً، ويساعد القوة النفسية على بلوغ غايتها وعلى الثبات والتمكّن، ولهذا تجد أن الناس يحنون إلى أوطانهم لأنهم يجدون فيها من الراحة النفسية ما لا يجدونه في غيرها، وهذا أمر جبلت

(١) في رسالته الفائقة ابن حجر العسقلاني مصنفاته (١٧٢-٣٨٦).

(٢) انظر نظرية الإيقاع العربي: محمد العياشي (ص ٦١).

## الإبداع العلمي

---

عليه النفوس، كما أنك تجد كل واحد يحرص على اختيار المقام والمكان الذي يرتاح فيه ويأمن، وإذا تتبع سير العلماء وجدت بعضهم أبدعوا في بعض مؤلفاتهم لأنهم ألهوا في أماكن جميلة هادئة.

فقد ذكر عن الفارابي أنه كان مدة مقامه في دمشق لا يكون غالبا إلا عند مجتمع ماء أو مشتبك رياض وألف هنالك كتبه<sup>(١)</sup>.

وكذلك الإمام الذهبي فقد ذكر أنه ألف أعظم مؤلفاته وهو تاريخ الإسلام وسير أعلام النبلاء، وغيرها مدة إقامته في كفر بطنا، وهي قرية من قرى غوطة دمشق التي هي أحد أجمل بقاع الدنيا في ذلك الوقت<sup>(٢)</sup>.

وربما انتجع العلماء وخرجوا إلى هذه الأماكن الهادئة المرية ليجددوا نشاطهم ويستجموا ويحرزوا قوتهم، كما قال ابن الفرضي عن سعيد بن عثمان التحبي أحد الحدثن الكبار البصیرین بعلل الحديث المبرزین فيه: كان له أقارب بفريش، فكان ينتفعه في كل عام ليحرز قوته، وفيها توفي سنة ٣٠٥ هـ<sup>(٣)</sup>.

وكذلك كان يصنع ابن حزم فكان يخرج بطلابه إلى بعض المترهات ليستجموا وقد عمل مرة دعوة عظيمة لا يتهيأ مثلها إلا لسلطان<sup>(٤)</sup>.

---

(١) وفيات الأعيان: لابن حلkan (٥ / ٥٦).

(٢) انظر التبيان في شرح الديوان: المنسوب للعكيري (٤ / ٢٥١).

(٣) تاريخ علماء الأندلس: لابن الفرضي (١ / ٢٩٦).

(٤) انظر تفاصيلها في السير: لابن الذهبي (١٤ / ٣٧٨) وذكرة السامع والمتكلم: لابن جماعة (ص ١٢٩) من الحاشية.

بل إن ابن حزم قد ذهب إلى ما هو أتعجب من ذلك فهو يرى أن الإقليم له تعلق بالذكاء والفهم فهو يقول في معرض مدح قرطبة، وأما في قسم الأقاليم فإن قرطبة مسقط رءوسنا وعمق تمائمنا مع سر من رأى في إقليم واحد فلنا من الفهم والذكاء ما اقتضاه إقليمنا وإن كانت الأنوار لا تأتينا إلا مغربة عن مطالعها على الجزء المعمور، وذلك عند المحسنين لأحكام التي تدل عليها الكواكب ناقص من قوى دلائلها، وذلك من أدلة التمكّن في العلوم والنفاذ فيها عند من ذكرنا<sup>(١)</sup>.

**خامساً: الاهتمام بالصحة والنشاط**، أي: الطعام والرياضة، وقد تقدم شيء من هذا حول الكلام عن القوة الجسمية بيد أبي أضيف هنا ثلاثة أمور:

١ - أنه ينبغي للإنسان أن يعتني بصحته وقوته، فينتقي لطعامه ولبدنه الحال الطيب دون إسراف ولا تفتيت ويحاول أن يجتنب تلك الأطعمة التي تضعف الحفظ وتفسد المزاج وهي مذكورة في كتب الطب وأدب الطلب، ويقبل على الأطعمة التي تصلح ذهنه وتقوي خاطره وتشحذه لأن الإنسان إذا لم يراع هذا الجانب ربما أصيب بمرض، أو شل تفكيره شلا يبطل نشاطه وقوته قال: القرافي: إن أكل لحوم الحيوان من فروض الكفاية، شلا تضعف العقول عن العلوم، والأجساد عن ملاقة الأعداء، فستتأصل شأفة الإسلام وتفقد هداة الأنام<sup>(٢)</sup>.

(١) رسالة في فضل الأندلس وذكر رجالها، لابن حزم ضمن رسائل ابن حزم الأندلسي (٢). ١٧٤.

(٢) الأمينة في إدراك النية للقرافي (ص ٢٩).

## الإبداع العلمي

وهذا الإمام النسائي صاحب السنن كان قوته كما قيل: رطل خبز جيد يؤخذ له من سويقة العرافين لا يأكل غيره وكان يكثر أكل الديوك الكبار ، تشتري له وتسمن ، ثم تذبح فيأكل منها كل يوم ديكًا ، ويشرب عليه نقوع الزبيب الحلال ، وكان يؤثر لباس البرود التوبية الخضر ويقول: هذا عوض من النظر إلى الخضرة من النبات فيما يراد لقوة البصر<sup>(١)</sup>.

وذكر أشياء من هذا القبيل عن ابن المبارك وابن الجوزي وغيرهم.

- ٢ - أن كثيرة من العلماء كانوا يتعاطون بعض الوصفات الغذائية والدوائية، إما لزيادة الحفظ، وإما لشحذ الذهن، كما تركوا أشياء أخرى لأنها تؤثر على الذهن والبدن، وذلك لأن بعض الأطعمة تساعد على تحفييف البلغم، مما يساعد على الحفظ والفهم، ولهذا فإنك تجد أن أحسن الأوقات للحفظ وصفاء الذهن، هي التي تعقب أوقات النوم، لأن البلغم يكون جافاً بعده، قال الشافعي: ما رأيت صاحب بلغم أحفظ من الحميدى، كان يحفظ لسفيان بن عيينة عشرة آلاف حديث<sup>(٢)</sup>.

---

(١) تهذيب الكمال للمزمي (١/٣٣٧).

(٢) السير للذهبي (١٠/٦١٨).

وقال الحاكم: حدثنا أبو زكريا العنبري، حدثنا أحمد بن سلمة، سمعت إسحاق، يقول: قال لي عبد الله بن طاهر: بلغني أنك شربت البلاذر<sup>(١)</sup> للحفظ؟ قلت: ما هممت بذلك، ولكن أخبرني معتمر بن سليمان، قال: أخبرنا عثمان بن ساج، عن خصيف عن عكرمة عن ابن عباس، قال: خذ مثقالا من كندر<sup>(٢)</sup>.

ومثقالا من سكر فدقهما ثم اقتحمهما على الريق فإنه جيد للنسيان والبول، فدعا عبد الله بقرطاس فكتبه<sup>(٣)</sup>.

وقد كانت أعظم وصفة عندهم، هي شرب ماء زمزم فقد شربه جمع من العلماء لحفظ العلم، عملا بحديث جابر رضي الله عنه عن النبي P قال: «ماء زمزم لما شرب له»<sup>(٤)</sup>.

منهم ابن حزيمة والحاكم والخطيب البغدادي وابن العربي وابن حجر والسيوطى وابن الجزري وغيرهم، وكلهم استفادوا من شربه كما صرحوا

(١) البلاذر ثمرة شجرة ذكرها أنه جيد لفساد الذهن والنسيان وذهب الحفظ وغيرها، انظر المعتمد في الأدوية المفردة للتركماني (ص ٣١).  
لطيفة قال الرجراحي:

شرب البلاذر عصبة كي يحفظوا ونسوا الذي في ذكره من قال أو ما رأوا أن البلا شطر اسمه والضر آخره بقلب الذال  
تمذيب الفروق والقواعد الحسينية لمحمد المالكي (١/٢١٥).

(٢) الكندر بالضم: ضرب من العلك، نافع لقطع البلغم جدا القاموس كندر.

(٣) السير: للذهبي (١١/٣٦٨).

(٤) رواه الإمام أحمد في المسند (٢٣/١٤٠) (١٤٨٤) وابن ماجه في السنن كتاب المناسك بباب الشرب من زمزم (٢/١٠١٨) (٣٠٦٢) وغيرهما وقد حسن ابن القيم والمنذري وقوه ابن حجر والألباني.

## الإبداع العلمي

بأنفسهم في روايات معروفة مشهورة عنهم.

٣- ينافي للإنسان أن يقتصر في هذا الأمر ولا يسرف خصوصاً في الأدوية حتى وإن كانت طبيعية فإن الإمام الشافعي يقول: أخذت اللبن سنة للحفظ فأعقبني صب الدم سنة<sup>(١)</sup>.

وقال محمد بن الحسن: لا يصلح في هذا الشأن إلا من أحرق قلبه البن<sup>(٢)</sup>.

وعلى كل فالأمر ينبع للتجربة والذوق والاستعداد.

\*\*\*\*\*

(١) مناقب الشافعي للبيهقي (٢ / ١٥٠).

(٢) المصدر نفسه (٢ / ١٥٠) قال البيهقي: البن فيما بلغني كامخ يصنع بالشمامات ومصر من عكر المرى يتآدم به الغرباء.

## الفصل الثامن

### عوائق الإبداع العلمي

وأعني بالعوائق الأمور التي تعيق عملية الإبداع وتكون سبباً في تعطيل المبدع عن عمله، أو أنها على الأقل تكدر الإبداع أو تؤخره وهذه المعوقات بعضها بسبب من المبدع نفسه، وبعضها يرجع إلى طبيعة الواقع والمجتمع الذي يعايشه.

وحيث ما تقدم من الأسس والمقومات والحوافز عكسها يصلح أن يكون عائقاً للإبداع لكن أخص أموراً بالحديث عنها هنا لأهميتها:

#### أولاً: عدم تقدير المبدع.

إن العالم له أحاسيس ومشاعر، فإذا لم يكرم، ولم يتلق متركته اللائقة به، ربما أدى ذلك إلى أمور تعيق الإبداع كما سيأتي، وذلك لأن خدمة العلم وأهله شرط على المجتمع الذي يعيش فيه المبدع، بدءاً بالطلاب فمن فوقهم من الجهات وقد كان طائفه من العلماء يدعون بهذا لطلابهم فيقولون: يا فلان خدمك العلم كما خدمته، بل إن الإمام الشافعي قد جعله شرطاً لمن خدمه العلم حيث يقول<sup>(١)</sup>:

العلم من شرطه لمن خدمه      أن يجعل الناس كلهم خدمه

---

(١) طبقات الشافعية الكبرى للسبكي (٣٠٠ / ١).

الإبداع العلمي

وقال علي الجرجاني<sup>(١)</sup>:

لأخدم من لاقت لكن لأخدم	ولم أبتذر في خدمة العلم مهجتي
إذا فاتياع الجهل قد كان أحزما	أشقي به غرسا وأجيته ذلة

وقد تذمر العلماء وأبدوا استياءهم من المجتمعات التي يعيشون فيها، والتي لا يجدون فيها إكراماً من أهلها، كما هو حال أبي هلال العسكري اللغوي مثلاً إذ قال<sup>(٢)</sup>:

إذا كان مال من يلقط العجم	وحاي فيكم حال من حاك أو حجم
فأين انتفاعي بالأصالة والجها؟	وما ربحت كفي على العلم والحكم
ومن ذا الذي في الناس يبصر حالتي	فلا يلعن القرطاس والخبر والقلم

وقال أيضاً<sup>(٣)</sup>:

جلوسي في سوق أيمع وأشتري	دليل على أن الأنام قرود
ولا خير في قوم تذل كرامهم	ويعظهم فيهم نذلهم ويسود
ويهجوهم عن رثاثة حالي	هجاء قبيحا ما عليه مزيد

والسبب في عدم تقدير العالم يعود والله أعلم إلى أمور عده منها:

١- الحسد، وهذه آفة الآفات، وما سلم منها حتى العلماء على فضلهم

(١) معجم الأدباء: للحموي (٤ / ١٧٩٨) وطبقات الشافعية الكبرى للسبكي (٣ / ٤٦٠).

<sup>٢)</sup> معجم الأدباء للحموي (٢/٩١٩).

(٣) المصدر نفسه.

و جلالة قدرهم بل و قعـت بينـهم فـديـما و حـديثـا، و هـؤلاء الـحسـاد عـطـلـوا مـصلـحة عـامـة تـسـتفـاد من هـذـا الـعـالـم لـقـاء مـنـفـعة خـاصـة بـهـم إـنـ سـمـينا ذـلـك مـنـفـعة تـجـوزـا وـالـنـاس كـثـيرـا ماـ يـؤـلمـهـم مـرـأـيـ النـبـوـغـ كـمـا قـالـ الشـاعـرـ<sup>(١)</sup>:

فـجـ الشـفـوقـ مـاـ فـيـ بـابـهـ حـرسـ لـكـنـهـ دـرـبـ أـرـزـاءـ وـأـخـطـارـ

وـالـنـاس يـؤـلمـهـم مـرـأـيـ النـبـوـغـ إـنـ تـقـدـمـواـ نـحـوـهـ بـالـمـدـحـ وـالـغـارـ

كـمـ منـ أـدـيـبـ قـضـىـ وـالـحـوـوـعـ يـأـكـلـهـ وـمـجـرمـ حـولـهـ نـهـرـ الغـنـيـ جـارـ

الـعـقـرـيـةـ حـرـمـانـ وـتـضـحـيـةـ وـلـيـسـ يـخـلـدـ إـلـاـ كـلـ جـارـ

## ٢ - عدم فهم الناس لتلك الابتكارات الجديدة وقيمتها العلمية إما

لدقتها على أفهمهم كما مر معنا في قصة الخليل، وإما لأن المبدع يسير في واد المجتمع يسير في واد آخر، حتى قال بعضهم: كلما رقى من له همة عالية إلى مركز عال..

قلت أشكاله المعنوية انظر إلى أصحاب العقول الموجبة لكثرة المعقول لما تحققوا دققوا فعزت مدارك حقائقهم على العوام، وجلت نفائس دقائقهم على غالب الأفهام، فلذلك أوجب لهم قلة الأصحاب والأتيا، لغلبة الجهل على الطياع، والله در بعض الحكماء حيث قال:

لـكـ اـمـرـئـ شـكـلـ مـنـ النـاسـ مـثـلـهـ فـأـكـثـرـهـ شـكـلاـ أـقـلـهـمـ عـقـلاـ

---

(١) رباعيات مختارة لإلياس قنصل (ص ٣٩).

## الإبداع العلمي

وكل أنس آفون لشكلهم فأكثرهم عقلاً أقلهم شكلًا<sup>(١)</sup>

وعدم تقدير المبدع يؤدي إلى الإضرار بالمبدع نفسه، ويؤدي إلى الإضرار بعملية الإبداع أيضاً، وبالتالي يعود الضرر على المجتمع والأمة.

فإما أن يؤدي به ذلك إلى الضن بعلمه وكتمه فيضر نفسه وغيره، كما صرّح أبو علي القالي الذي رحل من المشرق إلى الأندلس في مقدمة كتابه المقصور والممدوّد بأنه ضن بعلمه في المشرق لأنّه لم يجد أحداً من ولد العباس للعلم طالباً، ولا في الأدب راغباً، وأنّه يعتقد الحكم الأندلسي الذي هيأ له التكراة وشجّعه على العالم<sup>(٢)</sup>.

بل إنّ من العلماء من سمي كتابه المضنوّن به على غير أهله.

وإما أن يؤدي به ذلك إلى إتلاف كتبه ومؤلفاته حتى لا ينتفع بها أهل عصره، كما حصل لجماعة من العلماء، حيث أحرقوا كتبهم أو غسلوها أو دفنوها لهذا السبب<sup>(٣)</sup>.

وإما أن يؤدي به ذلك إلى الهجرة من ذلك البلد كما حصل لجماعة من

(١) فيض القدير (٤ / ٢٦٩).

(٢) انظر خبر ذلك في تاريخ علماء الأندلس لابن الفرضي (١ / ١٣٨) وجذوة المقتبس للحميدي

(١ / ٢٥٢) وبغية الملتمس للضبي (١ / ٢٨٢).

(٣) نشرت عدة مقالات عن هذه الظاهرة الغريبة في ملحق ألوان من التراث: صحيفة المدينة عدد

(٩٣٥٤) في ٣٠ / ٦ / ١٤١٣ هـ – فما بعد.

العلماء.

منهم: عبد الوهاب بن علي المالكي، والنصر بن شمبل، فإن الأول كان يعيش في بغداد فما وجد من أهلها إكراما له، ولا احتفاء به، فقال عند خروجه منها بيته المشهورين:

**بغداد دار لأهل المال طيبة وللمفالييس دار الضنك والضيق  
ظللت حيران أمشي في أزقّتها كأنني مصحف في بيت زنديق**

ثم إن عبد الوهاب هذا، لما خرج من بغداد، ووصل إلى ظاهرها، شيعه أهلها وعلماؤها، وقالوا له: أبق عندنا أيها الشيخ، فقال: لو وجدت بين ظهرانيكم رغيفين كل غداة وعشية ما عدلت عن بلدكم، فما وجد أحداً يتکفل له بذلك، فذهب إلى مصر فأكرمه أهلها غاية الإكرام، ويقال: إنه بعد وصوله إليها بيسير مات من أكلة اشتهاها فقال وهو يتقلب على فراش الموت: لا إله إلا الله لما عشنا متنا<sup>(١)</sup>.

وكذلك النصر بن شمبل فإنه لما ضاقت عليه المعيشة بالبصرة خرج منها إلى خراسان فشييعه من أهلها نحو ثلاثة آلاف رجل ما فيهم إلا محدث أو نحوه أو لغو أو عروضي أو أخباري، فلما صار بالمربد جلس فقال: يا أهل البصرة يعز علي فراقكم ووالله لو وجدت كل يوم كيلجة باقل ما فارقتكم قال: فلم

(١) انظر وفيات الأعيان: لابن حلكان (٣/٢٢٠) ومقدمة محقق كتاب التلقين في الفقه المالكي (ص ١٤-٢٥).

## الإبداع العلمي

يكن أحد فيهم يتكلف له ذلك<sup>(١)</sup> ولقد أحسن من قال<sup>(٢)</sup>:  
أسفت لصمته وله يراع جيل بياني سحر الجموعا  
من الأيام أرخصت الدموعا ولو أبصرت شدة ما يعاني  
فكيف يطيب الفقر الوجيعا إذا سلم البوغ من الرزايا  
أقيم لعيدي مات جوعا وأغرب مشهد نصب ثمين  
وإما أن يؤدي به ذلك إلى الموت كمدا وحزنا، وهذا غالبا يكون من  
سمت نفسه وكان فيه نوع رقة، وقد تقدم شيء من ذلك.

---

(١) وفيات الأعيان (٥ / ٣٩٧) واقرأ إن شنت كتابا ماتعا في هذا هو كتاب (الفلاكة والمفلوكون)  
لأحمد بن علي الدجلي ، فإنه قد ذكر فيه عجائب وغرائب من هذا القبيل.

(٢) رباعيات مختارة لإلياس قنصل (ص ٢٩).

ثانياً: عدم الثقة بالنفس.

وهذا مسلك في العلم منكور، فإن الذي لا يثق بعلمه وعقله ومواهبه، لا يمكن أن يلجم طريق الإبداع والابتكار، لأنه طريق يحتاج إلى شجاعة وإقدام كحاجته إلى البحث والتأمل والنظر، ولعل الذي أودى بهذه الثقة وأحمد جذوتها أمران:

**١ - مقولة نشأت قدّيما ولاكتها الألسن:** وانتشرت كالوباء بين أهل العلم تنسب لابن المقفع ت ١٤٤ هـ<sup>(١)</sup> وهي : ما ترك الأول للآخر شيئاً، وقد يعبر عنها بقول الشاعر:

لم يدع من مضى للذى قد غبر  
فضل علم سوى أخذه بالأثر

ولكن هل وجدت هذه الكلمة صدى عند المبدعين؟ كلا بل لقد توارد العلماء على إبطالها جيلاً بعد جيل، ورعايلاً بعد رعيل، حتى أوردوها الحفرة، وسنوا عليها التراب.

فهذا الجاحظ يقول: وقد قالوا: ليس مما يستعمل الناس كلمة أضر بالعلم والعلماء، ولا أضر بالخاصة وال العامة من قوله: «ما ترك الأول للآخر شيئاً»<sup>(٢)</sup>.

(١) لم أرها في شيء من كتبه بهذا اللفظ والذي رأيته في كتابه الأدب الكبير (ص ٦٤) قوله بعد أن امتدح المتقدمين وأثنى عليهم: «فمتنهى علم عالمنا في هذا الزمان أن يأخذ من علمهم وغاية إحسان محسنتنا أن يقتدي بسيركم...».

(٢) رسائل الجاحظ (٤ / ٣٠١).

## الإبداع العلمي

---

وقال ابن عبد البر: قالوا: لا كلمة أضر بالعلم وبالعلماء وال المتعلمين من قول القائل: ما ترك الأول للآخر شيئاً<sup>(١)</sup>.

ونحوا من هذا ما قاله أبو الحسن المسعودي في كتابه النبيه<sup>(٢)</sup>.

وكذلك أحمد بن فارس اللغوي المشهور كما في يتيمة الدهر للشعالي<sup>(٣)</sup>.

ومثله حاجي خليفة في كتابه العظيم كشف الظنون<sup>(٤)</sup>.

وآخر من أتى على هذه الكلمة حسب تبعي العلامة عبد الحي الكتاني في مقدمة كتابه التراتيب الإدارية<sup>(٥)</sup>.

إذا فليس المقياس هو مقياس القدم والمعاصرة، فيرفع القدم لقدمه، ويختفي المعاصر بجده كلما، وإنما المقياس هو الجودة والإتقان وحسن الأثر، والحكمة ضالة المؤمن.

وعليه فصواب هذه العبارة أن يقال: كم ترك الأول للآخر كما قال أبو تمام<sup>(٦)</sup>:

---

(١) جامع بيان العلم لابن عبد البر (٤١٦ / ١).

(٢) كما في التراتيب الإدارية (٧٩ / ١) ولا أدرى هل يزيد كتابه التنبيه والإشراف فإني لم أجده في المطبوع منه.

(٣) (٣٩٨ / ٣).

(٤) (٣٩ / ١).

(٥) (٧٨ / ١).

(٦) الديوان بشرح التبريزي (٢ / ١٦١).

لا زلت من شكري في حالة لابسها ذو سلب فاخر  
 يقول من تقرع أسماعه كم ترك الأول للآخر  
 وينبغي أن يستحضر العالم تلك الكلمة الفيسة التي قالها علي بن أبي طالب رضي الله عنه: «قيمة كل امرئ ما يحسن».

قال ابن عبد البر تعقيباً عليها: قالوا ليس كلمة أحض على طلب العلم منها.. وهو من الكلام العجيب الخطير، وقد طار به الناس كل مطير<sup>(١)</sup>.

## ٢ - دعوى إغلاق باب الاجتهاد:

لقد مر على الأمة فترة غير قصيرة ألغى فيها الاجتهد وأغلق بابه خصوصاً في العصور المتأخرة، عصور الانحطاط وخلدت فيه الأمة للتقليل البليد بل وتعصبت له حتى قال قائلهم، إن اللامذهبية أخطر بدعة على الإنسانية فتبليدت المشاعر وخدمت جذوة الاجتهد والابتکار وأصبح كثير من العلماء يدور في حلقة مفرغة لا يدرى أين طرفاها؟ حتى إنه ألغيت مادة جهد من قاموس الأمة فالجهاد متوقف والاجتهد منوع والجهود مبعثرة مشتتة فكان كل من يريد الإبداع أو التجديد يجد الناس له بالمرصاد يقفون حجر عشرة في طريقه، ولو بالقوة أحياناً، كما حصل لكثير من العلماء والمبدعين، منهم: حسن بن حسين الأسكوي المتوفى سنة ١٣٠٣ هـ وهو أرنؤوطي الأصل من ألبانيا كان من بيت علم وأدب، وكان يقطن المدينة النبوية حيث استجلب بعض المناظير .

---

(١) جامع بيان العلم لابن عبد البر (٤١٦، ٤١٧ / ١).

## الإبداع العلمي

والاصطربات والزوايا والتلسكوبات من أوربا، وأقام على سطح منزله مرصدًا فلكياً، فكان يصعد إليه يراقب النجوم والكواكب وسير الأفلام وتقلباتها فما كان من علماء المدينة إلا أن شنوا عليه غارة شعواء في يوم من الأيام، ودخلوا بيته وأخذوا تلك الأجهزة والمناظير فلزم بيته حزناً وكثافة ومرض بعدها وتوفي حتى إن من الطرائف أن أحدهم وهو عبد الجليل برادة نظم فيه رجزاً قال فيه<sup>(١)</sup>:

ما قولكم في شيخنا الأسكنوي  
بيت طول الليل في الراقوب  
يرقب منه الفلك الدوار  
مشابها في فعله الناري

فالحاصل أن دعوى إغلاق باب الاجتهد سواء في المسائل العلمية أو العملية كان له نتائج كارثية على الأمة، ما زلنا نعاني منها حتى اليوم، قال الشيخ محمد سعيد البانى عنها إنها: «دعوى فارغة ومحضة واهنة أو هن من بيت العنکبوت لأنها غير مستندة إلى دليل شرعى أو عقلى سوى التوارث»<sup>(٢)</sup>.

(١) انظر الأعلام للزركلي (١٨٩ / ٢) ويذكرنا هذا بحال مخترع التلسكوب حاليليو نفسه وقد تقدم شيء من خبره.

(٢) عمدة التحقيق والتلقيح (ص ٦٢) وانظر بسط المسألة في أصول الفقه الإسلامي لوهبة الزحيلي (٢ / ١٠٨٥) فما بعد.

### ثالثاً: دخول العالم في غير فنه.

وهذا أمر يدرك مما سبق، فقد اشترطنا سلفاً التخصص، وهو أن يستفرغ الإنسان جهده في فن الذي مالت نفسه إليه، ولا تغره نفسه بالدخول في فن لا يعرفه مهما بلغ ذكاؤه، ومهما بلغت ملكاته وحذقه، لئلا يقع في تناقضات واضطرابات وهو لا يشعر، فيكون سبة الدهر وأضحوكة الزمان، بل تبقى عليه معرة ذلك تحيى بحياته ولا تموت بموته، فإذاً أن يتفرغ لذلك العلم ويحصله على أهله حتى يتقنها، وإنما أن يدعه لأربابه، أما أن يدخل فيه للتزهه والتذوق فهذا مما لا يحمد<sup>(١)</sup>.

وقد ضبط العلماء عجائب وغرائب على هؤلاء الذين يدخلون في غير فنونهم وهم ليسوا من أهلها، وفي كتب الردود والتبعات والإلزامات شواهد على ذلك.

وأقل ما يقع فيه الإنسان التصحيح والتحريف الذي يغير الكلم ويبدل المعانٰي كما حكى عن عوض بن نصر المصري<sup>(٢)</sup> وهو من كان له عناية بالفقه على مذهب الإمام أبي حنيفة، لكنه لما دخل فيما لا يحسن أتى بما يصحّك، فقد ذكروا عنه أنه أخذ كتاب المفصل للزمخشري ونظر فيه فقال لماقرأ باب الترميم: لماذا ما قال باب التبليط؟ ولماقرأ باب العلم قال: لماذا ما

(١) وقد تقدم شيء في التحدير من ذلك في بداية الكلام عن مقومات الإبداع العلمي.

(٢) لطيفة هذا الاسم عوض لم يتسم به أحد من المشهورين طيلة القرون العشرة الأولى للهجرة سوى هذا الرجل.

## الإبداع العلمي

قال باب السنح؟ يظن أن العلم هو الرأي، وأن الترخييم من الرخام ثم شرع في تعلييل ذلك بتعليلات عليلة.

وذكرروا أيضاً أنه لما قرأ أول المفصل عند قول الزمخشري: الله أَحْمَدُ،

قال: لماذا ما قال: عيسى ولا موسى ولا محمد؟<sup>(١)</sup>

ثم إن الداخل في غير فنه لا يزيد ذلك الفن إلا أوهاماً وتناقضات فيكون كما قيل: يبني قصراً ويهدم مصرًا ولهذا نجد بعضاً من شروح الحديث وكتب التفسير والفقه خصوصاً الحواشى مليئة بمثل هذه الأقوال والترهات التي جاءت من غير متخصص في ذلك الفن، فزادت الأوراق دون فائدة تلفى.

ويا ليت هؤلاء الأدعية فعلوا كفعل ذلك الثعلب الذي دخل بستان عنب، فرأى عنقوداً متسللاً يكاد يتمزق لكثرته مائة وروائه فحاول أن يصل للعنقود مرة تلو مرة، وكرة بعد كرة، فلما كل ومل، وما وصل إلى ما أمل نظر إلى العنقود وقال: الحمد لله الذي لم يجعل لنا في الحرام نصيباً.

---

(١) انظر الدرر الكامنة لابن حجر (٣/١٩٩).

رابعاً: توقف الإنسان عند مرحلة من العلم وانقطاعه دونها.

وذلك بأن يصيغ اليأس لأنه لم يصل إلى نتيجة فيؤدي به ذلك إلى الإحباط بل ربما إلى كراهية العلم نفسه، غالباً ما يكون ذلك عند عدم إحسان الاختيار للفن المناسب، أو لأن برنامجه فيه غير منضبط أو لأن خطة العمل فيه غير محكمة ولا مترابطة:

**ستعلم حين ينكشف الغبار جواد تحت رجلك أم حمار**

أو أن العيب في الشخص نفسه، لأنه لم يتحل بالصبر والتحمل الذي هو من شروط الإبداع كما سلف ولذا قيل:

**عند الرهان يعرف المضمار ويعرف السابق والأخوار**

إن العالم لا بد أن يكون متحلياً بالصبر والجلد وإلا فإنه سوف ينقطع في منتصف الطريق وربما قبل ذلك، ولقد ضرب السلف أروع الأمثلة في الصبر على مشاق الطلب وشدائد التحصيل<sup>(١)</sup> فكان بعضهم ربما كرر المسألة الواحدة من مسائل العلم ألف مرة منهم أبو إسحاق الشيرازي وبعضهم كان يكرر الحديث الواحد خمسمائة مرة كما كان يفعل أبو مسعود الضبي ومنهم من كرر بعض الكتب المهمة قراءة وإقراء مئات المرات ربما بلغت ألفاً وبعضهم قرأ عشرات الآلاف من الكتب وهو ما زال بعد شاباً وبعضهم ما كان يسافر إلا

(١) من أجمع وأمتع الكتب التي ألقت في هذا الباب كتاب صفحات من صبر العلماء على شدائـد العلم والتحصـيل، للشيخ عبد الفتاح أبو غدة تجاوز الله عنا وعنه.

## الإبداع العلمي

---

ومعه عدة أحمال من الكتب كلما نزل متولاً أخرجها ونظر فيها وبعضهم ما كان ينام إلا والكتاب على صدره مدة أربعين سنة أما قراءة الكتب المطولة في مجالس معدودة فحدث ولا حرج<sup>(١)</sup>.

ولقد جاء عن أديسون المخترع المشهور، أنه جرب عشرة آلاف تجربة قبل أن يصل إلى التجربة الصحيحة التي أنارت له المصباح الكهربائي بل أنارت العالم كله، وعندما حاول أحد أصدقائه أن يواسيه قال له أديسون لماذا؟ أنا لم أفشل لقد اكتشفت ١٠٠٠ طريقة لا تؤدي إلى الهدف المطلوب<sup>(٢)</sup>.

وفي اختراعه بطارية السيارة استغرق العمل منه عشر سنوات كاملة، وجرب خمسين ألف تجربة، وتتكلف ثلاثة ملايين دولار حتى وصل في النهاية إلى اختراعها<sup>(٣)</sup>.

وكان يعمل ما بين ١٨ - ٢٠ ساعة في اليوم، ولهذا لما سئل متى ستأخذ إجازة؟ قال: إن العلم لا يأخذ إجازة على الإطلاق<sup>(٤)</sup>.

وربما أغري الإنسان بريق المناصب والألقاب فتوقف ظنا منه أنه قد وصل فيترك حينذاك الجد والطلب والبحث، مع أن هذه الألقاب ليست دليلاً

---

(١) انظر شواهد ذلك وغيره في الكتاب الرائع: المشوق إلى القراءة وطلب العلم للشيخ علي العمران وفقه الله.

(٢) انظر الموسوعة العربية العالمية أديسون.

(٣) أديسون الذي أضاء العالم (ص ١١٧) سلسلة الناجحون.

(٤) المصدر نفسه (ص ١٢٠).

على التأهل فقد يصبح الإنسان دكتورا وهو ما زال بعد في بداية الطريق وهذا هو الأصل في هذه الشهادة فإن شهادة الدكتوراه إنما تمنح للشخص لأنّه وصل، ولكن لأنّه أصبح قادرا على مواصلة البحث بمفرده.

والعلم والإبداع لا يقاس بالشهادات والألقاب، فكثير من أعلام العصر فضلا عن المتقدمين، ما عرّفوا هذه الألقاب، ولا لابسوها، ومع ذلك فقد ملئوا الدنيا علمًا وإبداعًا، وقد تقدم معنا أن أديسون مثلا طرد من المدرسة وهو في المرحلة الابتدائية لكنه واصل واجتهاده بمفرده حتى وصل إلى ما وصل إليه.

ولي في هذا المعنى أبيات قلت فيها:

وَمَا كُلَّ دَكْتُورٍ بِصَرِيرٍ بِفَنِّهِ  
وَلَا كُلُّ أَسْتَاذٍ جَدِيرٍ بِأَنْ يَدْرِي  
وَلَيْسَ لِزَامًا أَنْ يَكُونَ مَبْرِزاً  
فِي أَحْرَزِ الْأَلْقَابِ أَوْ صَالِ فِي النَّشْرِ  
فَكَمْ جَامِعٌ كَتَبَا وَلَيْسَ بِعَالَمٍ  
وَكَمْ نَاقِلٌ فَكَرَا وَلَيْسَ بِذِي فَكَرِ

**خامسًا: اضطراب المنهج:** وقد تحدثت عنه فيما مضى فلا نعيد<sup>(١)</sup>.

**سادسًا: النقد السلبي المدمر.**

وهذا يقتل الطموح والإبداع في الإنسان المبدع، لأن النقد قسمان:

١ - نقد إيجابي، هدفه بيان الأخطاء والتنبيه عليها لتلافتها، لا تحطيم الأشخاص، والواقعية في الأعراض، وهو عزيز في هذا العصر.

---

(١) انظر خامس مقومات الإبداع العلمي (ص ٨٦) فيما بعد.

## الإبداع العلمي

---

٢ - نقد سلبي هدفه التشنيع والتقرير والتشهير، وهو الذي ييلد الإحساس، ويمسخ المواهب، ويعطل القدرات، ويجعل الإنسان خائفاً يتربّب أكبر همه كيف ينحو إنجا، فلا يكتب ولا يتكلّم ولا يناقش ولا يراجع خوفاً من النقد الجائر، لأن الألسن والأقلام له بالمرصاد، وما خارت النّفوس، وضمرت العقول، وماتت الهمم، إلا بمثل هذا النقد، ويقف وراء هذا النقد غالباً الحسد والأنانية.

قال الدوري: حدثنا الكسائي قال: كنت أقرأ على حمزة، فجاء سليم فتكلّأ ف قال حمزة: ثاب سليماً ولا ثابني فقلت: يا أستاذ أنت إن أخطأت قومتي وهذا إن أخطأت عيرني<sup>(١)</sup> ولقد أحسن من قال<sup>(٢)</sup>:

قد تفسد البيئة الرعناء أدمنة      بما تغنى لسان الدهر مفتخرأ  
إذا حكمت على الحر الكريم بأن      يعيش بين لئام عاش منتحرأ

سابعاً: المصائب والشواغل التي تحل بالنفس أو الذهن اللذين هما آلة الإبداع فتعطلهما.

فإن الإنسان إذا اشتغلت نفسه بمصيبة تترّل به أو تحل قريباً من داره، تولد عنده هم وغم وضيق وكدر، أو أصابته آفة في ذهنه، وعقله، وكل ذلك عائق عن الإبداع.

---

(١) معرفة القراء الكبار للذهبي (١٣٩ / ١).

(٢) رباعيات مختارة: لإلياس فضل (ص ١٨).

إن العامل الأقوى في الإبداع هو استجمام الفكر وتركيز الذهن، وهذا قد يتلاشى تحت وطأة الألم ومطارق الكرب، وكثيراً ما يصاب الإنسان بذهول أو اختلاط أو حتى بوفاة نتيجة خبر مؤلم أو حادث مروع.

قال ابن حزم: إن أعجبت بعلمك فاعلم أنه لا خصلة لك فيه، وأنه موهبة من الله مجردة و Herb إياها ربك تعالى فلا تقابلها بما يسخنه، فلعله ينسيك ذلك بعلة يتحنن بها، تولد عليك نسيان ما علمت وحفظت، ولقد أخبرت عن عبد الملك بن طريف وهو من أهل العلم والذكاء واعتداً الأحوال وصحة البحث أنه كان ذا حظ من الحفظ عظيم، لا يكاد يمر على سمعه شيء يحتاج إلى استعادته، وأنه ركب البحر فمر به فيه هول شديد أنساه ما كان يحفظ، وأخل بقوه حفظ إخلالاً شديداً لم يعاوده ذلك الذكاء بعد، وأنا أصابتني علة فأفقت منها وقد ذهب ما كنت أحفظ إلا ما لا قدر له فما عاودته إلا بعد أعوام<sup>(١)</sup>.

قلت: لعل هذه العلة والله أعلم هي ضرب الطحال كما ذكرروا في  
ترجمته رحمه الله تعالى.

---

(١) مداواة النفوس ضمن رسائل ابن حزم الأندلسية (١/٣٨٨).

## الإبداع العلمي

---

ثامنًا: عدم الإخلاص في العمل.

والمقصود بالإخلاص هنا معناه الأوسع، وهو التجرد من الرغائب النفسية والمارب الشخصية، أو بعبارة أخرى: الإقبال بتجرد على العلم والعمل، وهذا العموم بطبيعة الحال يدخل فيه كل الناس دون تمييز، ولكن أهل الإسلام ينفردون بتوجيهه هذا الإخلاص لله وحده دون سواه، حتى يحصل لهم الأجر، وهو أحد شروط قبول العمل كما هو معلوم، وفي هذا المعنى يقول أحمد شوقي<sup>(١)</sup>.

اطلب العلم لذات العلم لا لظهور باطل بين الملا

وليته قال:

اطلب العلم لوجه الله لا لظهور باطل بين الملا

\*\*\*\*\*

---

(١) الشوقيات (٢/٧٠٤)

## الفصل التاسع

### النحراف والإبداع عن مساره الصحيح

إن هناك أمورا قد تسير بالعمل الإبداعي إلى نهاية مؤلمة أو غير حميدة، وهي أمور كثيرة يجمعها شيئاً: الإضرار بالنفس، والإضرار بالغير، وأكثري بضرب مثال واحد لكل منها:

**١ - الإضرار بالنفس:** مثل الإبداع في مجال الفلسفة لا سيما الإلهية منها، وليس القصد هو دراستها لنقتها وإظهار عوارها كلا، وإنما القصد هو حبها والتعلق بها والاقتناع بما فيها، فإن هذا أمر خطير، ربما عاد على الإنسان في العاجل بالحيرة والاضطراب، كما حصل لجماعة من العلماء تقدم ذكر بعضهم وربما أدى به ذلك إلى الكفر والشك والعياذ بالله. وعاد عليه في الآجل بسخط الله وعذابه، ولهذا حذرنا النبي ﷺ من هذا المسلك فقال: «تفكروا في آلاء الله ولا تفكروا في الله عز وجل» وفي لفظ: «تفكروا في خلق الله ولا تفكروا في الله»<sup>(١)</sup> وقد تقدم الكلام على العقل، ومكانته الحقيقة في الإسلام عند الكلام على أسس الإبداع العلمي بما يعني عن إعادة الكلام عليه هنا.

---

(١) رواه الطبراني في المعجم الأوسط (٧ / ١٧١، ١٧٢) (٦٣١٥) والبيهقي في شعب الإيمان (١ / ٣٥٨) (١١٩) وغيرهما والحديث حسن الألباني كما في السلسلة الصحيحة (١ / ٣٩٥). (١٧٨٨).

## الإبداع العلمي

وقد نبه شيخ الإسلام ابن تيمية في كتابه الاستقامة<sup>(١)</sup> إلى أن كثيراً من الطلاب مالوا إلى علم الكلام والفلسفة يظنونه علماً وهو ليس كذلك.

### ٢ - الإضرار بالغير:

سواء كانت الأضرار مادية أو معنوية فالمعنوية كابتداع الأفكار المضلة ونشرها بين الناس، والمادية مثل ما حصل من بعض المخترعين الذين اخترعوا الأسلحة التي تسمى أسلحة الدمار الشامل، وهي أسلحة لا شك عندى في تحريم استعمالها لأنها تأتي على الأخضر واليابس، وتقتل المقاتلة وغير المقاتلة.

أرسل آينشتاين صاحب نظرية النسبية وهو ذو عقلية جبارة لكنه استخدم عقله في الإضرار بالناس رسالة إلى الرئيس روزفلت في خريف عام ١٩٣٩م يبين فيها إمكانية صنع قنبلة مؤثرة من عنصر اليورانيوم وبعد ست سنوات وبالتحديد في ٦ آب من سنة ١٩٤٥م أقيمت أول قنبلة من هذا النوع على هiroshima اليابانية ذهب ضحيتها ستون ألفاً، وجرح أكثر من مائة ألف شخص، وأصبح مئتا ألف بلا مأوى<sup>(٢)</sup>.

ولله در القائل<sup>(٣)</sup> .

كانت نهاية باليول حافلة فيها مامر من أخطائه ثـن

(١) (٧٩ / ١).

(٢) عباقرة العلم لفيليپ كين (ص ٢٩٥) ترجمة أديب يوسف .

(٣) رباعيات مختارة لإلياس قنصل (ص ١١٥).

وكان فيه ذكاء خارق طمعت  
ثاره نفثات قصدها الفتنة  
ضل الطريق ولو صحت خواطره  
لأحرز الخير منها الأهل والوطن  
العcriة ماء حين تصره  
تروى الحقول أو تحقق المدن

\*\*\*\*\*

## الابداع العلمي

---

## الفصل العاشر

### نجوم مضيئة في سماء الإبداع العلمي

هؤلاء النجوم هم قل من كثر، ووشل من بحر، من المبدعين المتميزين الذين يحفل بهم تاريخنا الإسلامي المجيد، ولم أرد الاستقصاء هنا، وإنما أردت أن يقف المهم ب لهذا الأمر على طرف من أحوال هؤلاء المبدعين وأخبارهم على ذلك يكون دافعا له ليرسم سبيلهم ويسلك طريقهم لا سيما في هذا الوقت، الذي يعيش فيه كثير من الشباب المسلم أزمة تبعية وقدان هوية بعد أن ضلت بوصلتهم عن نجوم الأمة الحقيقيين إلى أناس تافهين يسمون نجوما وما هم بنجوم، وإنما هم في حقيقة الأمر رجوم وينظر إليهم على أنهم مبدعون والإبداع بمنأى عنهم بل هو عنهم أبعد ما يكون.

وأشد من هذا وأمض من كان مصابا منهم بعقدة النقص فولي وجهه شطر بلاد الكفر، ينظر إليها نظرة إكبار، ويأخذ منها كل شيء خيراها وشرها، حلوها ومرها، ما يحمد منها وما يعاب، وما يمدح منها وما يذم<sup>(١)</sup>.

وأشد منه من رضي لنفسه القسمة الضizi فأخذ الثانية دون الأولى ولقد أحسن من قال<sup>(٢)</sup>:

**حِتَّام نَسْتَعْطِي الغَرِيبَ دُرُوسَهُ وَتَرَاثَنَا أَسْمَى الَّذِي فِي درسه**

(١) كما قال الدكتور طه حسين من قبل.

(٢) رباعيات مختارة لإلياس قنصل (ص ٢٢).

## الإبداع العلمي

نخشى منها نا ونرفض رفدها  
إنما طردنا الأجنبي ولم نزل  
والشعب لا يتركز استقلاله

متهافين على ثلاثة كأسه  
بعقولنا وقلوبنا في حبسه  
حتى يحرر نفسه من نفسه

هذا وقد ذكرت من ذكرت من هؤلاء المبدعين مرتبين على حسب  
تواريХ وفياهم.

## الخليل بن أحمد الفراهيدي ت ١٧٤ هـ

كان الخليل من أذكياء العالم وعباقة الدنيا فقد أبدع أمورا عدّة لم يسبق إليها من ذلك:

**١ - علم العروض:** فقد اتفق جميع الباحثين على أنه هو الذي ابتدع هذا الفن دون سابق مثال، وقيل: إن الذي أوحى له هذا الفن أمر عجيب، وهو دق مطارق أصحاب الطسوت، فإنه مر يوما على الحدادين فسمع دق المطارق فأوحى ذلك له بعلم العروض<sup>(١)</sup>.

وقيل: إن معرفته بالنغم والإيقاع هي التي دلته على هذا العلم.

وهناك رواية باطلة تقول: إن الذي دفعه لذلك هو الحسد لسيبويه لأنه اشتهر بال نحو فراد هو أن يشتهر بالعروض، حتى نظم بعضهم ذلك فقال:

علم الخليل رحمة الله عليه	سيبوه ميل الورى لسيبويه
فخرج الإمام يسعى للحرم	يسأل رب البيت من فيض الكرم
فزاده علم العروض فانتشر	بين الورى فأقبلت له البشر

وهذا كلام غير صحيح، يرده واقع الخليل نفسه، فإنه كان قانعا زاهدا حتى إنه كان يقول: إني أغلق الباب على نفسي مما يتتجاوزه همي وقد طلبه سليمان بن

(١) لا تستغرب هذا فإن عكرمة تلميذ ابن عباس كان يقول: إني لأخرج إلى السوق فأسمع الكلمة يتكلّم بها الرجل فيفتح لي بها في العلم خمسون بابا.

## الإبداع العلمي

---

عبد الملك ليريبي أولاده فقال أبياتا مشهورة منها.  
**أبلغ سليمان أين عنِّه في سعة وفي غنى غير أين لست ذا مال**

**٢ - علم المعجم:** فإنه أراد حصر الكلمات العربية في كتاب خاص على ترتيب لم يسبق إليه، وهو مخارج الحروف حسب نظام التقليل فقسم الحروف إلى مجموعات وابتداها بالحروف الحلقية وابتدا الحلقية منها بحرف العين، ولهذا سمى كتابه العين وانتهى بكتاب الميم الذي هو آخر الحروف الشفوية.

**٣ - علم الحساب:** فقد أراد تقريره للعامة، وأخذ على نفسه تسهيل هذا العلم للبساطة بحيث تذهب الجارية إلى البقال فلا يظلمها من مالها شيئا.

وكان تفكيره في هذه المسألة سبب موته، فإنه كان يفكر في هذه المسألة وهو داخل المسجد فاصطدم ببعض سورى المسجد فارتاج مخه وكان ذلك سبب موته رحمه الله رحمة واسعة.

روي أنه اجتمع بابن المقفع، فتذاكر ليلة تامة، فلما افترقا سُئل ابن المقفع عن الخليل فقال: رأيت رجلا عقله أكثر من علمه.

ومن غرر كلامه قوله: نوازع العلم بداعع، وبدائع العلم مسارح العقل، ومن استغنى بما عنده جهل ومن ضم إلى علمه علم غيره كان من الموصوفين بنعت الربانيين.

وما يدل على فرط ذكائه ما يروى من أن ملك اليونان كتب إلى الخليل كتابا باليونانية، فخلال الكتاب شهرا حتى فهمه، فقيل له في ذلك، فقال: إنه لابد

من أَنْ يَفْتَحُ الْكِتَابَ بِيَاسِمِ اللَّهِ أَوْلَى مَا أَشْبَهَهُ فَبَنَى تِلْكَ حُرُوفَهُ عَلَى ذَلِكَ فَاقْتَسَ لِي<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر طبقات الشعراء لابن المعتر (ص ٩٥) وطبقات النحوين واللغويين للزبيدي (ص ٤٩) ومعجم الأدباء، للحموي (٣ / ١٢٦٩) والسيرة للذهبي (٧ / ٤٣١).

## محمد بن إدريس الشافعي ت ٤٢٠ هـ

هو الإمام الجبل، والجبل المحدد، أحد أذكياء الدنيا ورجال الزمان وضع علماً ما سبق إليه، وهو علم أصول الفقه متمثلاً في كتابة الرسالة التي سارت مسيرة الشمس قال ابن خلkan وغيره: الشافعي أول من تكلم في أصول الفقه.

وقال أبو ثور: كتب عبد الرحمن بن مهدي إلى الشافعي وهو شاب أن يضع له كتاباً فيه معان القرآن ويجمع قبول الأخبار فيه وحججة الإجماع وبيان الناسخ والمنسوخ من القرآن والسنة فوضع له كتاب الرسالة.

وقد ظهر نبوغه منذ صغره، فقرأ القرآن وهو ابن سبع سنين وحفظ الموطأ وهو ابن عشر، فقدم على مالك بن أنس، فقال له: أحضر من يقرأ لك فقلت: أنا قارئ فقرأ عليه الموطأ حفظاً، فقال: إن يك أحد يفلح فهذا الغلام، وأفتى وهو ابن خمس عشرة سنة، وقيل ابن ثمان عشرة سنة، أذن له بذلك شيخه مسلم بن خالد الزنجي.

قال أبو ثور: من قال أنه رأى مثل الشافعي في علمه وفضله ومعرفته وبيانه وتمكنه فقد كذب.

وقال الإمام أحمد: قد روى أبو هريرة عن النبي صلى الله عليه وسلم أنه قال: «يبعث الله هذه الأمة على رأس كل مائة سنة من يجدد لها دينها» قال أحمد فنظرنا في رأس المائة الأولى فإذا هو عمر بن عبد العزير، ونظرنا في الثانية فإذا هو الشافعي.

وقال هارون بن سعيد الأيلبي: لو أن الشافعي ناظر على هذا العمود الذي

هو من حجارة أنه من خشب لغلب لاقتداره على المناظرة.  
وكان الزعفراني يقول: كان أصحاب الحديث رقودا حتى جاء الشافعي فأيقظهم فتيقظوا.

وقال ابن خلkan: كان الشافعي كثير المناقب جم الفاحر منقطع القرین، اجتمع فيه من العلوم بكتاب الله وسنة الرسول صلی الله علیه وسلم وكلام الصحابة رضي الله عنهم وآثارهم واختلاف أقاویل العلماء وغير ذلك من معرفة كلام العرب واللغة والعربية والشعر، حتى إن الأصمعي مع جلاله قدره في هذا الشأن قرأ عليه أشعار المذلين ما لم يجتمع في غيره.

وقال الربيع: كنا جلوسا في حلقة الشافعي بعد موته بيسير فوقف علينا أعرابي وقال: أين قمر هذه الحلقة وسمسمها؟ قلنا: توفي فبكى بكاء شديدا وقال رحمة الله وغفر له، فلقد كان يفتح بيانيه مغلق الحجة، ويسد على خصميه واضح الحجة ويغسل من العار وجوهاً مسودة، ويتوسع بالرأي أبواباً منسدة ثم انصرف<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر تاريخ بغداد للخطيب (٥٦ / ٢) ووفيات الأعيان ابن خلkan (٤ / ١٦٣) والوافي بالوفيات للصفدي (٢ / ١٧١) والسير: للذهبي (٥ / ١٠) والبداية والنهاية: لابن كثير (١٠ / ٢٥١).

## محمد بن إسماعيل البخاري ت ٢٥٦ هـ

أمير المؤمنين في الحديث، وأستاذ الأستاذين، وعمدة المحدثين مصنف الجامع الصحيح، الذي ما طرق العالم كتاب أفحى تصنيفاً ولا أدق وضعاً ولا ألطف مأخذاً منه، وهو أصح كتاب بعد كتاب الله تبارك وتعالى.

جمع فيه بين الوهين، وما سبقه فيما أعلم إلى ذلك أحد، واستخرج منها المسائل وال دقائق والنفائس بما حير الألباب وأذهل العقول، ولا يوجد كتاب في السنة اعتبرني به العلماء مثل هذا الكتاب حتى إن بعض المعاصرين ألف مجلداً ضخماً ذكر فيه الكتب التي دارت حول الصحيح فقاربوا الأربعمائة<sup>(١)</sup>.

قال البخاري: ما وضعت في الصحيح حديثاً إلا اغتسلت قبل ذلك وصلحت ركعتين وقال: أخرجت هذا الكتاب من نحو ستمائة ألف حديث وصنفته في ست عشرة سنة وجعلته حجة فيما بيبي وبيان الله تعالى.

وقال الفضل بن إسماعيل الجرجاني:

صحيح البخاري لو أنصفوه	لَا خَطِطْ إِلَّا بِمَاءِ الْذَّهَبِ
أئمَّا مَتَّوْنَ كَمُثْلِ الشَّهْبِ	أَسَانِيدَ مُثْلِ نَجْوَمِ السَّمَاءِ
عَلَى فَضْلِ رَبِّتِهِ فِي الرَّتْبِ	فِي عَالَمٍ أَجْمَعَ الْعَالَمُونَ
وَمَنْ كَانَ مَتَّهُمَا بِالْكَذْبِ	نَفَيْتَ السَّقِيمَ مِنَ النَّاقِلِينَ
وَصَحَّتْ رَوَايَتِهِ فِي الْكِتَابِ	وَأَثَبَتَتْ مِنْ عَدْلَتِهِ الرِّوَاةِ
وَأَبْرَزَتْ مِنْ حَسْنِ تَرْتِيَّهِ	وَأَبْرَزَتْ مِنْ حَسْنِ تَرْتِيَّهِ

(١) هو كتاب إتحاف القاري: لـ محمد عصام الحسني.

وقال محمد بن يوسف البخاري: كنت عند محمد بن إسماعيل البخاري بمتر له ذات ليلة فأحصيت عليه أنه قام وأسرج يستذكر أشياء يعلقها في ليلة ثمان عشرة مرة.

وقال موسى بن هارون الحمال: لو أن أهل الإسلام اجتمعوا على أن ينصبوا مثل محمد بن إسماعيل آخر ما قدروا عليه.

وقال نعيم بن حماد: محمد بن إسماعيل فقيه هذه الأمة.

وبالجملة فأخباره كثيرة مشهورة<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر تاريخ بغداد للحطيب (٤ / ٢) ووفيات الأعيان لابن خلkan (٤ / ١٨٨) وتقديب الكمال للمزمي (٢٤ / ٤٣٠) وتنكرة الحفاظ للذهبي (٢ / ٥٥٥).

## الإبداع العلمي

---

### محمد بن جرير الطبرى ت ٣١٠ هـ

شيخ المفسرين على الإطلاق، الإمام العالم الحافظ صاحب التصانيف العظيمة.

له جامع البيان عن تأویل آی القرآن وهو أجل التفاسير لم يؤلف مثله كما ذكر العلماء منهم النووي في تهذيه وذلك لأنّه جمع فيه بين الرواية والدرایة أحسن جمع، ولم يقاربه في ذلك أحد.

قال أبو حامد الإسپرايسي: لو رحل رجل إلى الصين في تحصيله لم يكن كثيرا.

قال الخطيب: كان أحد الأئمة يحكم بقوله ويرجع إلى رأيه لمعرفته وفضله جمع من العلوم ما لم يشاركه فيه أحد من أهل عصره فكان حافظاً لكتاب الله بصيراً بالمعاني فقيها في أحكام القرآن عالماً بالسنن وطرقها صحيحها وسقيمها ناسخها ومنسوخها عارفاً بأقوال الصحابة والتابعين بصيراً بأيام الناس وأخبارهم له تاريخ الإسلام والتفسير الذي لم يصنف مثله.

وقال الفرغاني: بث مذهب الشافعى ببغداد ثم اتسع علمه وأداء اجتهاده إلى ما اختار في كتبه وعرض عليه القضاة فأبى.

ويقال: إن المكتفي أراد أن يوقف وقفاً تجتمع أقاويل العلماء على صحته ويسلم من الخلاف، فأجمع علماء عصره على أنه لا يقدر على ذلك إلا ابن جرير فأحضر فأملأ عليهم كتاباً لذلك، فأخرجت له جائزة سنوية فأبى أن يقبلها.

قال الذهبي: الإمام العلم المحتهد صاحب التصانيف البديعة كان من أفراد الدهر علماً، وذكاءً وكثرة تصانيف قل أن ترى العيون مثله، كان رأساً في التفسير إماماً في الفقه والإجماع والاختلاف، علامة في التاريخ وأيام الناس، عارفاً بالقراءات وباللغة، وغير ذلك<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر ترجمته في تاريخ بغداد (٢/١٦٢) ووفيات الأعيان (٤/١٩١) وطبقات المفسرين للداودي (٢/١٠٦) والسير (١٤/٢٦٧).

## أحمد بن حسين الجعفي المتنبي ت ٣٥٤ هـ

الشاعر الفحل مالئ الدنيا وشاغل الناس، المسمى عند الأدباء بـ الشاعر الحكيم أو شاعر الحكمة، صاحب المعاني المبتكرة ، والأمثال السائرة وقد طوّعت له المعاني فأتى منها بالفائق الرائق الذي لم يسبق إليه، ولا يوجد شاعر في الدنيا تحرى أبياته على ألسنة العرب كالمتنبي.

وكان كثير من العلماء يحفظ ديوانه كاملاً ويأخذونه بالسماع وعده نفر من الباحثين أشعر شعراً عرباً على الإطلاق ولهذا قال تعالى عنه: نادرة الفلك وواسطة عقد الدهر في صناعة الشعر، وقال عنه الذهبي: شاعر الزمان.

ولم يكتب عن شاعر مثل ما كتب عن هذا الشاعر فقد جمع بعضهم مجلداً ضخماً في الكتب والدراسات التي كتبت عنه<sup>(١)</sup>.

وكل من تعرض له المتنبي ب مدح أو هجاء فقد خلد على مر الزمان منهم سيف الدولة في المدح، وكافور الإخشيد في الهجاء، وما قيل فيه:  
ما رأى الناس ثانية المتنبي      أي ثان يرى لبكر الزمان  
هو في شعره ثباً ولكن      ظهرت معجزاته في المعاني

ومن أبياته الذائعة وحكمه الرائعة:  
وهي قلت: هذا الصبح ليلاً      أي عمي العاملون عن الضياء؟  
أعز مكان في الدنا سرج سابع      وخير جليس في الزمان كتاب

(١) أفضل ما كتب عن المتنبي حتى الآن كتاب المتنبي للعلامة: محمود شاكر رحمه الله تعالى.

مضر كوضع السيف في موضع الندى  
فما المجد إلا السيف والفتكة البكر  
عنك جادت يداك بالإنجاز  
وليس كل ذوات المخلب السبع  
ولا أهله الأذون غير الأصادق  
تبين من بكى من تباكي  
أنا الغريق فما خوفي من البل  
تركت جمعهم أرضا بلا رجل  
فضلتها بقصدك الأقدام  
ولكنها معذودة في البهائم  
أن لا تفارقهم فالراحلون هم  
أعطيك معتذرا كمن قد أجرما  
رأي يخلص بين الماء واللبن  
وحسب المنايا أن يكن أمانيا  
الجود يفتر والإقدام قتال

ووضع الندى في موضع السيف بالعلا  
ولا تحسبن المجد زقا وقيمة  
كلما جادت الظنوں بوعد  
إن السلاح جمیع الناس تحمله  
وما بلد الإنسان غير الموافق  
إذا اشتبت دموع في حدود  
والمجرر أقتل لي مما أرقبه  
وكم رجال بلا أرض لكرتهم  
خير أعضائنا الرؤوس ولكن  
ولولا احتقار الأسد شبهتها هم  
إذا ترحلت عن قوم وقد قدروا  
يعطيك مبتدئا فإن أعلجته  
قاض إذا التبس الأمران عن له  
كفى بك داء أن ترى الموت شافيا  
لولا المشقة ساد الناس كلهم

والحق أن شعر الحكمة وما جرى مجرى المثل في شعره كثير جدا، حتى  
لقد صنفت فيه مصنفات قديما وحديثا.

ومن لطائف شعره قوله:

زد هش بش، تفضل أدن سر صل      أقل أدل أقطع اهل عل سل أعد

## الإبداع العلمي

ويحكي أن سيف الدولة أعجبه البيت فوقع بخطه تحت أقل أقنانك،  
وتحت أقل يحمل إليه كذا وكذا ألف درهم، وتحت اقطع أقطعناك الضيعة  
الفلانية بباب حلب، وتحت احمل يقاد إليه الفرس الفلانية، وتحت عل قد فعلنا  
وتحت سل قد فعلنا فاسل، وتحت أعد أعدناك إلى حالك من حسن رأينا،  
وتحت زد يزاد كذا وكذا، وتحت تفضل قد فعلنا وتحت أدن قد أدنيناك  
وتحت سر قد سررناك، فقال أبو الطيب إنما أردت من التسرية فأمر له بحاربة  
وتحت صل قد فعلنا.

ولما أنسد البيت رآهم يعدون ألفاظه، فقال وزاد فيه:  
أقل أقل أن صن احمل عل سل أعد      زد هش بش هب اغفر أدن سر صل

فرآهم يستكثرون الحروف فقال:  
عش ابق اسم سد قد جد مر انه رف اسرنل  
غظ ارم صب احم اغزا سب رع زع دل اثن نل

وهذا دعاء لو سكت كفيته      لأنني سألت الله فيك وقد فعل  
وهو البيت الوحيد في العربية الذي اجتمع فيه هذا العدد الكبير من  
الكلمات إذ بلغ عددها فيه أربعاً وعشرين كلمة، والعجيب أنه لم يعد في  
البيت الأخير أي فعل من الأفعال السابقة في البيتين قبله، وهذا يدل على  
إمامته في اللغة، وأخذه بناصية المعجم<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر يتيمة للشعالي (١١٠ / ٤) وتاريخ بغداد للخطيب (٤ / ١٠٢) ووفيات الأعيان:

## أحمد بن فارس الرازي ت ٣٩٥ هـ

إمام اللغة، وشيخ العربية، وصاحب الاستقراء التام، والتتبع الواسع والإبداع والتألق في فقه اللغة وأسرار العربية، وإذا ذكر ابن فارس ذكر معه كتابه الفريد معجم مقاييس اللغة الذي أدع الحديث عنه للأستاذ عبد السلام هارون رحمة الله تعالى حيث قال عنه: مفخرة من مفاخر التأليف العربي، بل يكاد يكون الفذ في نوعه من بين المؤلفات اللغوية في المحيط العربي، إن لم يكن في المحيط اللغوي العالمي، فنحن لم نعلم إلى الآن أن مؤلفاً لغويًا آخر حاول أن يدرس مواد اللغة في ظل القياس المطرد في معظم تلك المواد كما لم نعلم بعد الاستقصاء والبحث أن لغة من لغات العالم كائنة ما كانت، ظفرت بمثل هذا التأليف المبتدع في قديم الزمان ولا في حديثه<sup>(١)</sup>.

وقال عنه في موضع آخر: إن في التراث العربي كثيراً من المعجزات الفريدة التي لم تتكرر في عالم التأليف إلى الآن فكتاب مقاييس اللغة لابن فارس يعد فريداً في بابه، إذ إن ابن فارس استطاع أن يبتدع نظرية لغوية دقيقة تمثل في إرجاع كل مادة لغوية من مواد المعجم إلى أصل أو أصلين أو عدة أصول معنوية وقد يكون في المادة الواحدة مئات الكلمات.. ثم ضرب مثلاً بمادة ربع فقال: إن ابن فارس أعادها إلى ثلاثة أصول، بينما لو رجعنا إلى

---

لابن خلkan (١٢٠) والبيان في شرح الديوان المنسوب للعكيري (٣/٨٥، ٨٩) والسير: للذهبي (١٦/١٩٩).

(١) قطوف أدبية حول تحقيق التراث (ص ٢١٠) فما بعد.

## الإبداع العلمي

لسان العرب لوجدناه يتناول هذه الكلمة في خمس عشرة صفحة كاملة، بحيث يظن الرائي أن هذه الكلمة لها مئات الدلالات وهي كلها لا ترجع إلا إلى هذه المعاني الثلاثة أو الأربع.

وله كتاب آخر لا يقل عن كتابه هذا أهمية هو كتاب بحمل اللغة الذي ظل ردها من الزمن يتحكم في الدراسات اللغوية والمعجمية، كما اشتهر كتابه الصاحبي شهرة من أهداه له وهو الصاحب بن عباد<sup>(١)</sup>.

وله مع ذلك أشعار رائقة منها قوله ملني يتکاسل في طلب العلم:  
إذا كان يؤذيك حر المصيف      ويبس الخريف وبرد الشتا  
فأخذك للعلم قل لي متى؟<sup>(٢)</sup>      ويلهيك حسن زمان الريء

---

(١) المرجع نفسه (ص ٢٠١) بتصرف.

(٢) انظر ترجمته مطولة في مقدمة تحقيق كتابه مقاييس اللغة (١ / ٣٧-٣).

## عبد القاهر بن عبد الرحمن الجرجاني ت ٤٧١ هـ

شيخ العربية، وواضع أصول البلاغة، وإمام البلاغيين ومفتق الكلام عن در وياقوت.

كتب قبله في مسائل البيان بعض البلغاء كالجاحظ وابن دريد وقدامة بن جعفر لكنهم لم يبلغوا فيما بنوه أن يجعلوه فنا مرفوع القواعد مشرع الأبواب كما فعل عبد القاهر، وأشهر كتبه في هذا كتاب دلائل الإعجاز، وكتاب أسرار البلاغة، وهما أصلان جليلان أسسا قواعد النظر في علم بلاغة الألسنة عامة وبلاعنة اللسان العربي المبين خاصة<sup>(١)</sup>.

قال عنه القسطي: تصدر بحر جان وحثت إليه الرحال، وصنف التصانيف الجليلة<sup>(٢)</sup>.

وقال عنه الحسيني: وأول من أسس من هذا الفن قواعده وأوضح براهينه، وأظهر فوائده ورتب أفانيته الشيخ العالم التحرير علم المحققين عبد القاهر الجرجاني، فلقد فك قيد الغرائب بالتقيد، وهد من سور المشكلات بالتسوير المشيد، وفتح أزهاره من أكمامها وفق أزراره بعد استغلاقها واستبهامها فحزاه الله عن الإسلام أفضل الجزاء، وجعل نصيه من ثوابه أوفر النصيب والإجزاء<sup>(٣)</sup>.

(١) انظر مقدمة أسرار البلاغة (ص ٣، ١١).

(٢) إنباه الرواة (٢ / ١٨٨).

(٣) الطراز (٤ / ١).

## الإبداع العلمي

ومن لطيف ما ذكر عنه قول السلفي: كان ورعا قانعا دخل عليه لص  
فأخذ ما وجد، وهو ينظر وهو في الصلاة فما قطعها<sup>(١)</sup>.

---

(١) السير للذهبي (٤٣٣ / ١٨).

## القاسم بن علي الحريري ت ٥١٦ هـ

العلامة البارع، ذو البلاغتين، صاحب المقامات، كان أحد أئمة عصره في علوم العربية، ورزق الحظوة التامة في عمل المقامات، واشتملت على شيء كثير من كلام العرب، من لغاتها وأمثالها ورموز أسرار كلامها، ومن عرفها حق معرفتها استدل بها على فضل هذا الرجل وكثرة اطلاعه وغزاره مادته.

وكان سبب وضعه لها ما حكاه ولده أبو القاسم عبد الله قال: كان أبي جالساً في مسجده بيبي حرام فدخل شيخ ذو طمرين عليه أهبة السفر رث الحال فصريح الكلام حسن العبارة فسألته الجماعة: من أين الشيخ فقال: من سروج فاستخبروه عن كنيته فقال: أبو زيد، فعمل أبي المقامة المعروفة بالحرامية، وهي الثامنة والأربعون، وعزّاها إلى أبي زيد السروجي.

وقد أعتنى بشرحها خلق كثير، فمنهم من طول، ومنهم من اختصر وكان سالف العلماء يعتنون بالمقامات درساً وحفظاً، ويأخذونها بالسماع.

ولم يستطع أحد بعده أن يدانيه في صناعة المقامات فضلاً عن أن يجوزه على كثرة ما ألف في المقامات قديماً وحديثاً.

وينبغي على من أراد أن يمهر في اللغة، ويرتقي في الأسلوب، أن يعتني بكثرة النظر فيها، وحفظ ما يقدر عليه منها، فإنها نعم المعين على ذلك.

وإليك طرفاً من مقامته الخلبية حيث ذكر فيها أبياتاً حروفها مهملة وأخرى معجمة وأخرى كلمة منها معجمة وأخرى مهملة وهكذا.

## الإبداع العلمي

قال رحمه الله تعالى: روى الحارث بن همام قال: نزع بي إلى حلب  
شوق غلب، وطلب يا له من طلب، وكانت يومئذ خفيف الحاذ حيث ث النفاذ  
فأخذت أهبة السير، وخففت نحوها خفوف الطير، ولم أزل مذ حللت  
ربوعها وارتبتع رباعها أفال الأيام، فيما يشفى الغرام، ويروي الأواب، إلى أن  
أقصر القلب عن ولوعه، واستطار غراب البين بعد وقوعه، فأغراي البال  
الخلو، والمرح الحلو، بأن أقصد حمص، لأصطاف ببقعتها وأسبر رقاعة أهل  
رقطها، فأسرعت إليها إسراع النجم، إذا انقض للرجم فحين خيمت  
برسومها، ووجدت روح نسيمها، لمح طرق شيخا قد أقبل هريره، وأدبر  
غريره، وعنه عشرة صبيان، صنوان وغير صنوان، فطاوעת في قصده  
الحرص لأنجح به أدباء حمص، فبشيء بي حين وافيتها وحيانا بأحسن مما حيته،  
فجلست إليه لأبلو حتى نطقه، وأكنته كنه حمقه، فما لبث أن أشار بعصيه  
إلى كبر أصبيته وقال له: أنسد الأبيات العواطل، واحذر أن تماطل فجثنا جثوة  
ليث وأنشد من غير ريث:

أعدد لحسادك حد السلاح  
وصارم اللهو ووصل المها  
واسع لإدراك محمل سما  
والله ما السؤدد حسو الطلا  
واهـا لـخـرـ واسـعـ صـدـرهـ  
ـمـورـدـهـ حـلـ وـلـسـؤـالـهـ  
ـمـاـ أـسـمـعـ الـآـمـلـ رـدـاـ وـلـاـ

وأورد الآمل ورد السماح  
وأعمل الكوم وسمـرـ الرماح  
عمـادـهـ لاـ دراعـ المـراحـ  
ولاـ مـرادـ الحـمـدـ روـدـ رـدـاحـ  
وـهـمـهـ مـاـ سـرـ أـهـلـ الصـلاحـ  
ـمـالـهـ مـاـ سـأـلـوهـ مـطـاحـ  
ـمـاطـلـهـ وـمـطـلـ لـؤـمـ صـراحـ

ولا أطاع الله هو لما دعا  
سوده إصلاحه سرره  
وردعه أهواهه والطماح  
وحصل المدح له علمه ما مهر العور مهور الصاح

فقال له: أحسنت يا بدير ، يا رأس الدبیر، ثم قال لتلوه، المشتبه بصنوه:  
ادن يا نويرة: يا قمر الدویرة، فدنا ولم يتباطا، حتى حل منه مقعد المعاطی،  
فقال له: اجل الأبيات العرائس، وإن لم يكن نفائس، فبري القلم وقط، ثم  
احتجر اللوح وخط:

فتستني فجتنـتني تجـبني	بتجنـي يـفـتنـغـبـتجـبني
شـفـقـتـنـي بـجـفـنـظـي غـضـيـضـ	غـنـجـيـقـتـضـيـتـغـيـضـ
غـشـيـتـنـي بـزـيـتـينـفـشـفـتـ	يـبـزـيـيـشـفـبـيـنـتـشـنـيـ
فـظـنـيـتـتـجـتـبـيـنـيـفـتـجـزـيـ	يـبـنـفـثـيـشـفـيـفـخـيـبـظـيـ
ثـبـتـتـيـغـشـجـيـبـبـتـزـيـيـ	نـخـيـثـيـغـيـتـشـفـيـضـغـنـ
فـتـرـتـتـيـتـجـبـنـيـفـشـتـ	يـبـنـشـيـجـيـشـجـيـبـفـنـ

فلما نظر الشيخ إلى ما حبره، وتصفح ما زبره قال له: بورك فيك من  
طلا، كما بورك في لا، ولا ثم هتف: اقرب: يا قطرب فاقرب منه فتي يحكى  
نجم دجية، أو قمثال دمية، فقال له: أرقم الأبيات الأنحصار، وتجنب الخلاف  
فأخذ القلم ورقم:

اسـحـفـبـثـالـسـماـحـزـيـنـ	ولـخـبـآـمـلـاـتـضـيـفـ
ولـأـتـجـزـرـذـيـسـؤـالـ	فـنـنـأـمـفـيـالـسـوـالـخـفـفـ

الإبداع العلمي

ولا تظـن الـدـهـور تـبـقـي  
واـحـلـم فـجـفـن الـكـرـام يـغـضـي  
ولـا تـخـنـن عـهـد ذـي وـدـاد

مـال ضـنـين وـلـو تـقـشـف  
وـصـدـرـهم فـي الـعـطـاء نـفـف  
ثـبـت وـلـا تـبـغ مـا تـزـيف

فقال له: لا شلت يداك، ولا كلت مداك ثم نادى: يا عشمشم يا عطر  
منشم فلباه غلام كدرة غواص، أو جؤذر قناص، فقال له: اكتب الأبيات  
المتائيم ولا تكن من المشائم فتناول القلم المثقف وكتب ولم يتوقف:

و ت ل اه و ي ل اه ه ن د ي ه د	ز ي ن ة ز ي ن ب ب ق د ي ق د
ن ا ع س ت ا ع س ب ج د ي ج د	ج ن د ه ا ج ي د ه ا و ظ ر ف و ط ر ف
و ا ع ت د ت و ا غ ت د ت ب خ د ي خ د	ق د ر ه ا ق د ز ه ا و ت ا ه ت و ب ا ه ت
و س ط ت ث م ن م و ج د و ج د	ف ا ر ق ت ن ي ف ا ر ق ت ن ي و ش س ط ت
م غ ض ب ا م غ ض ب ا ي ي و د ي ي و د	ف د ن ت ف د ن ت و ح ن ت و ح ي ت

فطبق الشيخ يتأمل ما سطره، ويقلب فيه نظره فلما استحسن خطه، واستصحض ضبطه قال له: لا شل عشرك، ولا استخبث نشرك، ثم أهاب بفتح فتان، يسفر عن أزهار بستان فقال له: أنشد البيتين المطرين، المشتبهين بالطرفين اللذين أسكنا كل نافث، وأمنا أن يغزوا بثالث: فقال له: اسمع لا وقر سمعك، ولا هزم جمعك، وأنشد من غير تلبث ولا تريث:

سـمـة تـحـسـن آـثـارـهـا  
وـالـكـرـمـهـا اـسـتـطـعـت لـاتـائـهـا  
لـقـتـيـ السـؤـددـ والمـكـرمـهـا  
وـاـشـكـرـ لـنـ أـعـطـىـ وـلـوـ سـمـسـهـا

فقال له: أجدت يا زغلول، يا أبا الغلول، ثم نادى أوضح يا ياسين، ما  
يشكل من ذوات السين، فنهض ولم يتأن وأنشد بصوت أغن:  
 نقس الدواة ورسغ الكف مثبتة سيناهم إِن هُمَا خطَا وَإِن درسا  
 وهكذا السين في قسْب وباسقة  
 والسفح والبخس واقسر واقتبس قبسا  
 وفي تقسىت بالليل الكلام وفي  
 مسيطرو شموس واتخذ جرسا  
 وفي قريص وبرد قارس فخذال  
 صواب مني وكن للعالم مقتبسا  
 فقال له: أحسنت يا نغيش يا صناجة الجيش... إِلخ<sup>(١)</sup>.

(١) انظر ترجمته والكلام عن مقاماته في مقدمة مقامات الحريري طبعة دار بيروت كما أحيل القاري الكريم إلى شرح الشريحي لمقامات الحريري لمعرفة معاني ما تقدم.

## الإبداع العلمي

---

### أبو الفرج بن الجوزي ت ٥٩٧ هـ

عبد الرحمن بن علي القرشي، الحافظ المفسر، إمام عصره بل وعصور  
كثيرة في الخطابة والوعظ.

قال عن نفسه: صار لي اليوم خمس مدارس، ومائة وخمسين مصنفاً في  
كل فن، وقد تاب على يدي أكثر من مائة ألف، وقطعت أكثر من عشرة  
آلاف طائلة، ولم ير واعظ مثل جمعي، فقد حضر مجلس الخليفة والوزير،  
وصاحب المخزن، وكبار العلماء والحمد لله على نعمه.

وقال في آخر كتابه القصاص والمذكورين، ما زلت أعظ الناس  
وأحرضهم على التوبة والتقوى، فقد تاب على يدي إلى أن جمعت هذا  
الكتاب أكثر من مائة ألف رجل، وقد قطعت من شعور الصبيان اللاهين  
أكثر من عشرة آلاف طائلة وأسلم على يدي أكثر من مائة ألف.

قال ناصح الدين بن الحنبلي الوعاظ عنه: اجتمع فيه من العلوم ما لم  
يجتمع في غيره، وكانت مجالسه الوعظية جامعة للحسن والإحسان باجتماع  
ظراف بغداد، ونظاف الناس، وحسن الكلمات المسجعة والمعانى المودعة في  
الألفاظ الرائجة وقراءة القرآن بالأصوات المرجعة، والتغمات المطربة،  
وصيحات الواجدين، ودمعات الخاشعين، وإنابة النادمين، وذل التائبين،  
والإحسان بما يفاض على المستمعين من رحمة أرحم الراحمين.

وذكره الحافظ ابن الدبيسي في ذيله على تاريخ ابن السمعانى فقال: شيخنا  
الإمام جمال الدين بن الجوزي صاحب التصانيف في فنون العلم: من التفاسير،

والفقه والحديث والوعظ والرقائق، والتاريخ، وغير ذلك وله في الوعظ العبرة الرائقة، والإشارات الفائقة والمعانى الدقيقة والاستعارة الرشيقه وكان من أحسن الناس كلاما وأتمهم نظاما وأعذبهم لسانا وأجودهم بيانا.

وقال الموفق عبد اللطيف: كان ابن الجوزي لطيف الصورة حلو الشمائل رخيم النغمة موزون الحركات والنغمات لذيد المفاكهة يحضر مجالسه مائة ألف أو يزيدون.. له في كل علم مشاركة لكنه كان في التفسير من الأعيان وفي الحديث من الحفاظ وفي التاريخ من المتسعين، ولديه فقه كاف، وأما السجع الوعظي فله فيه ملكرة قوية، إن ارتجل أجاد وإن روى أبدع.

وقال ابن البزوري في تاريخه: كان إذا وعظ احتلس القلوب وتشققت النفوس دون الجحوب.

وقال ابن رجب: وحاصل الأمر: أن مجالسه الوعظية لم يكن لها نظير ولم يسمع بمثلها، وكانت عظيمة النفع يتذكر بها الغافلون ويتعلم منها الجاهلون ويتوب فيها المذنبون، ويسلم فيها المشركون، وقد ذكر في تاريخه: أنه تكلم مرة فتاتب في المجلس على يده نحو مائة، رجل وقطعت شعور مائة وعشرين منهم.

وقد أبدع في كتب كثيرة منها، زاد المسير وصיד الخاطر الذي هو الإبداع بعينه، والمدهش والتبصرة وغيرها.

ومن لطائف كلمه قوله يوما على المنبر: أهل البدع يقولون: ما في السماء أحد، ولا في المصحف قرآن، ولا في القبر نبي ثلات عورات لكم<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر ترجمته في ذيل طبقات الحنابلة (١/٣٩٩) وقد وصف الرحالة ابن حبير بعض مجالسه

## أحمد بن عبد الحليم (ابن تيمية) ت ٧٢٨هـ

شيخ الإسلام وعلم الأعلام ومن إليه المرجع والمأب، في علوم السنة والكتاب والحق أين لا أدرى كيف أبدأ ولا أين أمضي، ولا متى أنتهي مع هذا العلم الفرد إنه أمة جمعها الله في رجل.

وليس بـدعا ولا في الله متنعاً أن يجمع العالم الكلي في رجل

وشيخ الإسلام، هو العالم الوحيد فيما أظن الذي أقر له بالإمامية في الدين القريب والبعيد، و الموافق والمخالف على حد سواء، من لدن عصره إلى عصerna هذا، هذا لمن أنصف وعدل، أما أهل الهوى وأرباب الجنف فهو عندهم ألد الأعداء.

قال عنه ابن دقيق العيد: ما أظن أن الله بقي يخلق مثلك، ولقد صدق رحمه الله تعالى فلم يأت بعده حتى اليوم من يساميه في مترته ومكانته العلمية.

وقال ابن الزملکانی: كان إذا سئل عن فن من الفنون، ظن السامع أنه لا يعرف غير ذلك الفن.

وكان يجلس إليه أتباع الطوائف والفرق والمذاهب، ف يأتيهم بأشياء لا يعرفونها في مذاهبهم فيستفيد كل في مذهب ما لم يكن يعلم، ويحرر وينقح المسائل لهم، ويزيدهم حجاجا إلى حججهم ثم ينقض عليها ويكر عليها بالنقض والإبطال.

وهذا الرجل لم يقف على ثغرة واحدة من ثغور الإسلام كحال غيره من العلماء بل وقف على ثغور كثيرة، فواجه اليهود والنصارى، وواجه عترة الفلاسفة، وواجه غلاة الصوفية، وواجه كثيرا من الفرق المنحرفة كالجهمية والرافضة والمعتزلة والأشاعرة وغيرهم، وواجه مقلدة الفقهاء والمتعصبة منهم، بل وواجه في ميدان الحرب التتار، حتى كسر شوكتهم في الأخبار المشهورة عنه.

لقد كان هذا الإمام يكتب في المسألة الواحدة مجلداً كبيراً ويرد الشبهة الواحدة بسفر من الأسفار لذا فإنه يصدق على قلمه ما قاله بعضهم:

كتاب العلوم خاص	م ح د ش باه
لله يطان عخاص	ط ائع الله ج ل الله
بعاني العلوم غخاص	كلم ا خ ط كتابا

ومع ذلك فإنه ما سلم من كيد علماء عصره وتلبيهم عليه، حتى سعوا بسفك دمه والنكایة به، وتوفي رحمه الله في سجنه صابراً محتسباً في ليلة الاثنين الموافق للعشرين من ذي القعدة من عام ٧٢٨ هـ.

وبكل حال فالرجل أخباره كثيرة، وما ثرثه شهيرة، وقد ألف العلماء في سيرته مؤلفات كثيرة<sup>(١)</sup>.

(١) جمع الشیخان علی العمران، و محمد عزیر شمس مؤلفا جلیلا فی سیرته سمیاه الجامع لسيرة. شیخ الإسلام ابن تیمیة فلینظر.

### أبو إسحاق إبراهيم بن موسى الشاطبي ت ٥٧٩٠ هـ

الأصولي النابه، صاحب الكتاب العظيم المواقفات في أصول الفقه الذي لم ينسج أحد على منواله.

ولندع الكلام عن كتابه هذا الشيخ العلامة بكر أبو زيد حفظه الله حيث قال في تقديمه للكتاب: أبو إسحاق هو مؤلف غرناطة الإبداعي في كتبه المواقفات في أصول الشريعة ومقاصدها والاعتراض في السنة وقمع البدعة.. وهو رحمة الله عليه في مؤلفاته هذه بعيد عن طرق التأليف التقليدية والعمل المكرر وإنما يفترعها افتراعا، ويبدع فيها إبداعا لأنه قد اتخذ القرآن والسنة له نيراسا وإماما وحذق لسان العرب لغة ونحوا وفقها واشتقاقا بما لم يدرك شاؤه من لحقه، ولم ينسج على منواله ومسلكه فلا جرم كان بحثاً لاما، أضاء الأمة الإسلامية في المشارق والمغارب فلقت الأنظار وعكفت على كتبه الأ بصار، واستضاءت بأنوارها بصائر أهل الأمصار.

والكتاب وضعه هذا الإمام ليكون وسيلة إلى فقه الاستنباط بحذق اللسان، وتشخيص علم المقاصد، إلا أنه في حقيقته، فقه في الدين ومثال متميز في توظيف الاستقراء الكلي لفهم نصوص الوحيين وعلم متكملا بنظام الشريعة وأسس التشريع، ومقاصده في مصالح العباد في الدارين وقد طبع كتاب المواقفات مرارا، كان من أحسنها الطبعة التي حققها الشيخ مشهور بن حسن آل سلمان أثابه الله، كما هذهب وشخص مباحثه ومهمااته الدكتور / محمد الجيزاني في مجلد وسط فأجاد فيه إلى الغاية<sup>(١)</sup>.

(١) انظر ترجمته مستوفاة في خاتمة تحقيق الشيخ مشهور (٦/٥٣-٧).

### محمد بن أحمد الذهبي ت ٧٤٨ هـ

شيخ المؤرخين وفقيه المترجمين الحافظ الجهيد الحجة في معرفة الرجال وأخبارهم وسيرهم جمع تاريخ الإسلام، فأربى فيه على من تقدم بتحرير أخبار العلماء عموماً والمحدثين خصوصاً.

وقد اختصر منه مختصرات كثيرة منها: العبر، وطبقات الحفاظ، وطبقات القراء، وغير ذلك، وله ميزان الاعتدال في نقد الرجال، أجاد فيه أيضاً واختصر تهذيب الكمال لشيخه المزي، وخرج لنفسه المعجم الكبير والصغير والمحخصوص بالصحابيين وراغب الناس في تواليفه ورحلوا إليه بسببها وأولوها العناية التامة قراءة ونسخاً وسماعاً.

قال البدر النابليسي: كان علامة زمانه في الرجال وأحوالهم حذيد الفهم ثاقب الذهن وشهرته تغنى عن الإطناب فيه.

وقال الصفدي : حافظ لا يجاري، ولا فظ لا ييارى، أتقن الحديث ورجاله ، ونظر علله وأحواله، وعرف تراجم الناس، وأزال الإبهام في تواريχهم والإلباس ، من ذهن يتوقف ذكاؤه ويصبح إلى الذهب نسبة وانتماوه جمع الكثير ونفع الجم الغفير وأكثر من التصنيف ووفر بالاختصار مؤونة التطويل في التأليف وقف الشيخ كمال الدين بن الزملکاني رحمه الله على تاریخه الكبير المسمى بتاريخ الإسلام جزءاً بعد جزءاً إلى أن أنهى مطالعة وقال: هذا كتاب علم، لم أجد عنده جمود المحدثين ولا كودنة القلة بل هو فقيه النظر، له دربة بأقوال الناس ومذاهب الأئمة من السلف وأرباب المقالات وأعجبي منه ما يعانيه في تصانيفه من أنه لا يتعدى

## الإبداع العلمي

حديثا يورده حتى يبين ما فيه من ضعف متن أو ظلام إسناد أو طعن في رواته وهذا لم أر غيره يراعي هذه الفائدة فيما يورده، وله في تراجم الأعيان لكل واحد مصنف قائم الذات مثل الأئمة الأربع وهم جرى مجراهم لكنه أدخل الكل في تاريخ النباء.

ومن شعره الذاي قوله:

العلم قال الله قال رسوله  
إن صح والإجماع فاجهد فيه  
وحضدار من نصب الخلاف جهالة  
بين الرسول وبين رأي فقيه

وقوله في ذم علم الكلام:

أفق يا معنى بجمع الخطام  
ودرس الكلام ومنين يصاغ  
ولا زم تلاوة خير الكلام  
وجانب أناساً عن الحق زاغوا  
ولا تخدعن عن صحيح الحديث  
فما في الحق لرأي مساغ  
وما للتفكي وللبحث في  
علوم الأوائل يوماً فراغ  
فأنواعاً فما العيش إلا بлагاع

وبكل فالرجل عمدة من جاء بعده من المؤرخين، ولذا تجد أكثر من ألف بعده إنما بدأوا من المائة الثامنة بما بعد لعلهم أنهم لن يأتوا بطائل فيما لو ألغوا عن القرون السبعة الأولى بعد أن ألف فيها الذهبي والله أعلم<sup>(١)</sup>.

(١) من أحسن من درس حياة الإمام الذهبي: الدكتور بشار عواد معروف في كتابه العظيم الذهبي ومنهجه في كتاب تاريخ الإسلام.

## ابن القيم الجوزية ت ٧٥١ هـ

محمد بن أبي بكر بن أبوبkin بن سعد الزرعبي الدمشقي، من أركان الإصلاح الإسلامي، وأحد كبار المحدثين والمبتدعين من العلماء.

تتلمذ لشيخ الإسلام ابن تيمية حتى كان لا يكاد يخرج عن شيء من أقواله وهو الذي هدب كتبه ونشر علمه، وسجن معه في قلعة دمشق، وأهين وعذب بسببه وطيف به على جمل مضروباً بالعصي، وأطلق بعد موته شيخه.

له المصنفات العظيمة التي ليس لها نظير في باكها، والتي تدل على ملكات علمية هائلة، منها إعلام الموقعين، وزاد المعاد، وبهما اشتهر وذاع صيته، والطرق الحكمية في السياسة الشرعية، وشفاء العليل في مسائل القضاء والقدر والحكمة والتعليل، وأحكام أهل الذمة، وتحفة المودود بأحكام المولود، ومفتاح دار السعادة، والصواعق المرسلة على الجهمية والمعطلة، والكافية الشافية، منظومة طويلة جداً في العقائد، نظمها من أذب النظم وأحلاه، ومدارج السالكين، وكتاب الفروسيّة، والوابل الصيب من الكلم الطيب، والروح، والفوائد، وروضة الحبين وحادي الأرواح إلى بلاد الأفراح وإغاثة اللهfan، واجتماع الجيوش الإسلامية على غزو المعطلة والجهمية، والجواب الكافي ويسمى الداء والدواء، وطريق الهجرتين، وعدة الصابرين، وهداية الحيارى، وغيرها من المؤلفات النفيسة التي ما زال العلماء وطلاب العلم ينهلون منها حتى يومنا هذا<sup>(١)</sup>.

---

(١) أعظم ما ألف في سيرة هذا الإمام الجليل كتاب ابن القيم الجوزية حياته آثاره موارده للشيخ بكر أبو زيد.

## ابن خلدون ت ٨٠٨ هـ

عبد الرحمن بن محمد الحضرمي الإشبيلي الأصل التونسي، المؤرخ العظيم صاحب المقدمة الشهيرة، التي صارت فيما بعد أشهر كتاب في علم الاجتماع.

قاله عنه ابن الخطيب: رجل فاضل جم الفضائل رفيع القدر أصيل المجد وقرر المجلس عالي الهمة قوي الجأش متقدم في فنون عقلية ونقلية متعدد المزايا شديد البحث كثير الحفظ صحيح التصور بارع الخط حسن العشرة مفخرة من مفاخر المغرب.

وقال المقرئي في وصف تاريخه: مقدمته لم نعلم مثالها، وإنه لعزيز أن ينال مجتهد منها، إذ هي زبدة المعارف والعلوم، ونتيجة العقول السليمة والفهم توقف على كنه الأشياء وتعرف حقيقة الحوادث والأنباء، وتعبر عن حال الوجود، وتبين عن أصل كل موجود، بلفظ أبهى من الدر النظيم، وألطف من الماء مر به النسيم.

وقال ابن عمار أحد من أخذ عنه: الأستاذ المنوه بلسان سيف الحاضرة وسبحان أدب الحاضرة كان يسلك في إقرائه الأصول مسلك الأقدمين كالإمام الغزالي والفارس الرازي مع الغض والإنكار على الطريقة المتأخرة التي أحدثها طلبة العجم ومنتبعهم في توغل المشاحة اللفظية والتسلسل في الحدية والرسمية اللذين أثارهما العضد وأتباعه في الحواشي عليه وينهر الناقل غضون إقرائه عن شيء من هذه الكتب مستندا إلى أن طريقة الأقدمين من العرب والعجم

وكتبهم في هذا الفن على خلاف ذلك وإن اختصار الكتب في كل فن والبعد بالألفاظ على طريقة العضد وغيره من محدثات المتأخرین والعلم وراء ذلك كله وله من المؤلفات غير الإنشاءات النثرية والشعرية التي هي كالسحر: التاريخ العظيم المترجم بـ العبر في تاريخ الملوك والأمم والبرير، حوت مقدمته جميع العلوم وجلت عن مجدها ألسنة الفصحاء فلا تروح ولا تحوم ولعمري إن هو إلا من المصنفات التي سارت ألقابها بخلاف مضمونها كالأغاني للأصبهاني سماع الأغاني وفيه من كل شيء، والتاريخ للخطيب سماع تاريخ بغداد وهو تاريخ العالم، وحلية الأولياء لأبي نعيم سماع حلية الأولياء وفيه أشياء جمة كثيرة.

وقال الأستاذ أحمد الزعبي في مقدمة تحقيقه لمقدمة ابن خلدون: يحتل ابن خلدون في التراث العربي الإسلامي، وفي الفكر العربي المعاصر مكانة متميزة وينظر إليه على أنه صاحب رؤية حضارية خاصة سيما فيما يتعلق بدراسة التاريخ البشري والمجتمع الإنساني وال عمران الحضاري ويشار إلى ابن خلدون في مناسبات عديدة باعتباره صاحب منهجية في النظر والتفكير والبحث والتفسير مثلت في زمانه قفزة إبداعية متميزة ووصف بعض إنجازاته بأنها غير مسبوقة باعتباره مؤسسها وأنها لم تكن معروفة قبله<sup>(١)</sup>.

---

(١) انظر ترجمته بالتفصيل في مقدمة الدكتور علي عبد الواحد وافي لكتاب مقدمة ابن خلدون.

## الحافظ ابن حجر العسقلاني ت ٨٥٢ هـ

أحمد بن علي بن محمد الكتاني، من أئمة العلم والتاريخ، وحافظ الحديث الكبار بل هو خاتمهم، ولع بالأدب والشعر ثم أقبل على الحديث ورحل إلى اليمن والجاز وغيرهما لسماع الشيوخ: وذاعت شهرته فقصده الناس للأخذ عنه وأصبح حافظ الإسلام في عصره.

له المصنفات العظيمة التي سارت مسيرة الشمس، والتي أبدع في تأليفها غاية الإبداع، سيما كتابه الحفيل فتح الباري الذي لم يشرح صحيح البخاري بمثله، والذي قال فيه الشوكاني لما طلبوا إليه أن يؤلف شرحا على الصحيح: لا هجرة بعد الفتح، قال السحاوي: انتشرت مصنفاته في حياته وتمادها الملوك وكتبها الأكابر<sup>(١)</sup>.

ومن هذه المصنفات: الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة، ولسان الميزان، والكافي الشاف في تخريج أحاديث الكشاف، وتقريب التهذيب، وتهذيب التهذيب، والإصابة في تمييز أسماء الصحابة، وتعجيل المنفعة بزوائد رجال الأئمة الأربع، وتعريف أهل التقديس، وبلغ المرام من أدلة الأحكام، والمجمع المؤسس بالمعجم المفهرس، ونرفة النظر في توضيح

---

(١) ل聆ميده السحاوي كتاب مطول في ترجمته سعاد الجوادر والدرر في ترجمة شيخ الإسلام ابن حجر فلينظر.

نخبة الفكر، وتبصير المتتبه بتحرير المشتبه، ورفع الإصر عن قضاة مصر، وإنباء الغمر بأبناء العمر، وإتحاف المهرة بأطرااف العشرة، والتلخيص الحبير في تحرير أحاديث الرافعي الكبير وغيرها من المصنفات الجليلة.

وقد بلغت مؤلفاته كما ذكر الدكتور / شاكر محمود عبد المنعم<sup>(١)</sup> اثنين وثمانين ومائتي مصنف.

---

(١) في رسالته الفائقة: ابن حجر العسقلاني مصنفاته (١٧٣ / ٣٨٦-).

## الابداع العلمي

---

### الخاتمة

#### وتتضمن أهم النتائج والتوصيات

في نهاية المطاف أشكر الله عز وجل على ما من به علي من إتمام هذا العمل مذكراً هنا بعض النتائج والتوصيات التي توصلت إليها من خلال البحث:

- ١ - أن الإبداع العلمي هو أحد الأسباب الرئيسة للخروج بالأمة من الذلة والضعف والتخلف الذي حاصل بها منذ أمد، بل إنه من أعظم ألوان الجهاد، وأقوى أسلحته وأشدتها مضاء في هذا العصر.
- ٢ - أن الإبداع في فن أو مجال لا يلزم منه الإبداع في بقية الفنون والحالات الأخرى فينبغي أن يدرك الحريص على وقته هذا الأمر مبكراً حتى لا يضيع وقته في أمر يعلم أو يظن أنه لن يفلح فيه، وقد جعل الله لكل شيء قدرًا.
- ٣ - أن الإبداع من حيث هو أنواع وأقسام ومستويات كثيرة، منها النافع والضار والعسير واليسير والعام والخاص .. إلخ.
- ٤ - أن الإبداع لا بد له من أسس يقوم عليها، ولا يتصور وجود مبدع دونها، وهذه الأسس هي القوة العقلية والقوة النفسية والقوة الجسدية وأهمها هو الأول والبقية تبع له.
- ٥ - أن من ركائز الإبداع المهمة الشجاعة الأدبية لأن الإبداع في حد ذاته هو لون من ألوان الشجاعة، لأنه شيء جديد على الناس والعرف السائد لا

## الإبداع العلمي

---

تألفه النفوس ولا تقبله العقول إلا بعد جهد ومشقة ووقت طويلاً.

٦- أهمية التخصص الدقيق في عملية الإبداع العلمي، ذلك لأن طول الممارسة لفن ما أو مسألة ما والانكباب على دراستها واستفراغ الوعس في ذلك كفيل بأن يولد الإبداع وينتج التفوق.

٧- أن الإبداع لا بد لتحققه من أمرين: أولهما: سعة الاطلاع وكثرة البحث وثانيهما: دقة الملاحظة وطول التأمل.

٨- أن من الأمور المهمة المنتجة للإبداع التصور الصحيح للفن والتخطيط السليم له، لأن العمل في شيء ما دون تصور وتخطيط محكم عليه بالفشل في الغالب.

٩- أن الواجب على الدول الإسلامية أن تعني أشد العناية بالمبتدعين وتتوفر لهم الجو العلمي الكامل، مع توفير الضروريات وال حاجيات والكماليات الشخصية لهم، حتى يستطيعوا إنجاز ما لديهم من مشاريع وطموحات من أجل النهوض بأمتهما التي ما زالت تقع في مؤخرة الركب الحضاري وحسبك أن تعلم أنه قد أجريت دراسة مؤخراً لأفضل خمسمائة جامعة على مستوى العالم فلم يذكر في تلك القائمة الطويلة أية جامعة عربية، على حين أن ما تسمى دولة إسرائيل رغم حداثتها قد ورد في الدراسة ذكر أسماء ثلاث جامعات منها.

١٠- إنشاء مراكز للإبداع العلمي في كل مدينة من مدن العالم الإسلامي تكون منضوية تحت منظمة أو مؤسسة عامة بشرط أن يوفر لها الدعم الكامل.

والسخي من أجل تشجيع المبدعين والأخذ بأيديهم، بدلاً من أن تهاجر هذه العقول الكبيرة لبلاد الكفر، فيستفيد منها الأعداء، وقد تجند ضدنا بطريقة أو أخرى، المستفيد والخاسر من ذلك كله، في نهاية الأمر هو الأمة الإسلامية جماء.

١١ - عقد مؤتمرات مكثفة تجمع المبدعين من جميع أرجاء العالم، لمناقشة قضايا الإبداع العلمي وكيفية تفعيله والنهوض به في واقع الأمة.

١٢ - إقامة مسابقات متنوعة في جميع حقول المعرفة التي تحتاجها الأمة، ورصد جوائز ضخمة لها، وقصر تلك الجوائز على المبدعين من أبناء العالم الإسلامي فقط.

١٣ - استقطاب الكوادر العلمية العالمية في شتى العلوم والمعارف من جميع أرجاء المعمورة لا سيما أهل الخبرات الدقيقة منهم، وإغراؤهم بالحوافر المادية من أجل تطوير البرامج الإبداعية التي تحتاجها الأمة في الوقت الراهن ووضع الاستراتيجيات اللازمة على المدى البعيد.

١٤ - تذليل جميع العقبات والعوائق أمام عملية الإبداع والمبدعين، سواء العامة منها أو الخاصة.

ختاماً: فإن هذه المعالم أضعها بين يديك يا طالب العلم تنير لك الطريق، وتوضح لك السبيل، وتحدد لك الاتجاه في المسير، وتكون لك عوناً وسدداً على الإبداع والتحصيل، لم آل فيها جهداً، ولم أدخل فيها وسعاً، استخلصت عناصرها من معين الذاكرة، فهي عصارة أفكار، وجمعت مادتها بالقراءة والذاكرة فهي

## الإبداع العلمي

خلاصة نظر وقراءة أسفار لم أقصد في جمعها تنبلاً على الخلق ولا تزيداً فيما ليس بحق إنما أردت النصح ما استطعت والتمحیص ما قدرت والعلمأمانة من حملها فقد حمل إدّاً وتجشم بھرا، وإن له ذماماً كذمام النسب.

راجياً أن تلقى هذه النصائح والتوجيهات أذنا صاغية وقلباً واعياً ونفساً طامحة، وعقلاً راجحاً، حتى نلمس الإبداع، ونحس التفوق وليس ذلك بعيد المنال لمن واصل السير وأجد الركض:  
فما هي إلا ساعة ثم تنقضي      ويحمد غب السير من هو سائر

فالجده الجد والمبادرة المبادرة فإن الشمس تجري وال ساعات تمضي،  
والأيام تمر كلمح بالبصر أو هي أسرع.

متمثلاً هنا بيتين ذيلهما لقسطنطين بن يعمر الإيادي قصيدة المشهورة:  
يا دار عمرة من محنها الجرعا      هاجت لي الهم والأحزان والوجعا  
والتي أنذر فيها قومه غزو كسرى ذي الأكتاف، فكانت سبباً في قطع  
لسانه، يقول لقسطنطين:

لقد بذلت لكم نصحي بلا دخل      فاستيقظوا إن خير العلم ما نفعا  
هذا كتابي إليكم والنذير لكم      من رأي رأيكم ومن سمعا  
سائلوا المولى تبارك وتعالى أن يزيدني وإياكم توفيقاً وهدى وأن يأخذ  
بأيدينا جميعاً إلى ما فيه رفعة الإسلام وعزه ونصره إنه على ذلك قدير  
وبالإجابة جدير.

وصلى الله على نبينا محمد وعلى آله وصحبه وسلم

# الفهارس

## الابداع العلمي

---

## ثبت بأهم المصادر والمراجع

### ١- القرآن الكريم

أ

٢- آداب الشافعي ومناقبه للرازي تحقيق عبد الغني عبد الحافظ دار الكتب العلمية بيروت.

٣- الآداب الشرعية: لابن مفلح المقدسي تحقيق: شعيب الأرنؤوط وعمر القيام مؤسسة الرسالة ط ٢، ١٤١٧ هـ.

٤- الإبداع في التربية والتعليم: لآرثر كروبلي (ترجمة) إبراهيم الحراثي ومحمد مقبل.

٥- الإبداع في الفن والعلم: لحسن أحمد عيسى ط ١، دار المعرفة الكويت.

٦- ابن القيم الجوزية، حياته آثاره موارده: لبكر أبو زيد، دار العاصمة، السعودية ط ١، ١٤١٢ هـ.

٧- ابن حجر العسقلاني مصنفاته ودراسة في منهجه وموارده في كتابه الإصابة شاكر محمود عبد المنعم، مؤسسة الرسالة بيروت ط ١، ١٤١٧ هـ.

٨- ابن حزم: محمد أبو زهرة، دار الفكر العربي بيروت.

٩- أحكام القرآن، لابن العربي تحقيق علي محمد البجاوي دار المعرفة بيروت.

١٠- إحياء علوم الدين للغزالي دار المعرفة بيروت.

١١- الأدب الأندلسي: لمصطفى الشكعة دار العلم للملايين بيروت ط ٥، ١٩٨٣ م.

١٢- أدب الدنيا والدين: للماوردي تحقيق محمد فتحي أبو بكر الدار

## الإبداع العلمي

- المصرية اللبنانية ط ١، ١٤٠٨ هـ.
- ١٣ - أدب الطلب: للشوكياني تحقيق: يوسف بدوي وحسن سويدان  
دار الإمامية دمشق بيروت ط ١، ١٤١٢ هـ.
- ١٤ - الأدب الكبير لعبد الله بن المفعع دار بيروت للطباعة والنشر  
١٤٠٠ هـ.
- ١٥ - أدب الكتاب: للصولي دار الباز مكة المكرمة.
- ١٦ - الأرجوزة في الطب من مؤلفات ابن سينا الطبية.
- ١٧ - الأسرار المرفوعة: للملأ علي قاري: تحقيق محمد لطفي الصباغ  
المكتب الإسلامي ط ٢، ١٤٠٦ هـ.
- ١٨ - أشراط الساعة: ليوسف الوابل، مكتبة ابن الجوزي الدمام ط ١،  
١٤٠٩ هـ.
- ١٩ - الأعلام للزركلي دار العلم للملايين بيروت ط ٦، ١٩٨٤ م.
- ٢٠ - إكمال المعلم بفوائد مسلم: للقاضي عياض اليحصبي، تحقيق:  
يجي إسماعيل دار الوفاء، المنصورة ط ١، ١٤١٩ هـ.
- ٢١ - الإلماع للقاضي عياض اليحصبي تحقيق السيد أحمد صقر، دار  
التراث القاهرة ط ٢، ١٣٩٨ هـ.
- ٢٢ - الأممية في إدراك النية: للقرافي دار الكتب العلمية بيروت ط ١،  
١٤٠٤ هـ.
- ٢٣ - إنباء الرواية: للقفطي تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم دار الفكر  
العربي ط ١، ١٤٠٦ هـ.
- ٢٤ - الانتفاء في فضائل الثلاثة الأئمة الفقهاء: لابن عبد البر، دار  
الكتب العلمية بيروت.

## ب

- ٢٥ - الباعث على إنكار البدع والحوادث: أبو شامة المقدسي، تحقيق: مشهور سلمان دار الرأية الرياض ط ١ ، ١٤١٠ هـ.
- ٢٦ - البداية والنهاية، لابن كثير، تحقيق: أحمد ملحم وآخرين دار الكتب العلمية بيروت.
- ٢٧ - البدر الطالع: للشوكياني دار المعرفة بيروت.
- ٢٨ - بغية الملتمس للضبي تحقيق إبراهيم الأبياري دار الكتاب المصري واللبناني القاهرة وبيروت ط ١ ، ١٤١٠ هـ.
- ٢٩ - بغية الوعاء: للسيوطى تحقيق: محمد أبو الفضل إبراهيم المكتبة العصرية بيروت.

## ت

- ٣٠ - تاريخ الأدب الجغرافي العربي: لكراتشوفسكي، ترجمة: صلاح الدين عثمان هاشم دار الغرب الإسلامي بيروت ط ٢ ، ١٤٠٨ هـ.
- ٣١ - تاريخ بغداد: للخطيب البغدادي دار الكتب العلمية بيروت.
- ٣٢ - تاريخ علماء الأندلس: لابن الفرضي تحقيق: إبراهيم الأبياري دار الكتاب المصري واللبناني القاهرة وبيروت ط ٢ ، ١٤١٠ هـ.
- ٣٣ - التبيان في شرح الديوان: المنسوب للعككري تحقيق: مصطفى السقا وزميليه دار المعرفة بيروت.
- ٣٤ - تحت راية القرآن للرافعي دار الكتاب العربي بيروت ط ٧، ١٣٩٤ هـ.
- ٣٥ - تحفة الأحوذى: للمبار كفورى، تحقيق: عبد الوهاب عبد اللطيف دار الفكر ط ٣، ١٣٩٩ هـ.

## الإبداع العلمي

---

- ٣٦ - تذكرة الحفاظ: للذهبي تحقيق: عبد الرحمن المعلمي دار إحياء التراث العربي.
- ٣٧ - تذكرة السامع والمتكلم: لابن جماعة تحقيق محمد هاشم الندوى رمادي للنشر ط١، ١٤١٥ هـ.
- ٣٨ - التراتيب الإدارية لعبد الحي الكتاني دار إحياء التراث العربي بيروت.
- ٣٩ - ترتيب المدارك للقاضي عياض اليحصي وزارة الأوقاف الغربية.
- ٤٠ - التعالم: لبكر أبو زيد دار العاصمة الرياض ط٤، ١٤١٨ هـ.
- ٤١ - التلقين في الفقه المالكي، لعبد الوهاب المالكي تحقيق: محمد ثالث سعيد الغانى دار الفكر بيروت ١٤١٥ هـ.
- ٤٢ - التنبئة بمن يبعثه الله على رأس كل مائة: للسيوطى، دار الثقة، مكة المكرمة ١٤١٠ هـ.
- ٤٣ - تهذيب الكمال: للمزى تحقيق بشار عواد معروف مؤسسة الرسالة بيروت ط١، ١٤١٣ هـ.
- ٤٤ - التوقيف على مهامات التعريف: للمناوي تحقيق: محمد رضوان الداية دار الفكر دمشق ط١، ١٤١٠ هـ.

## ج

- ٤٥ - جامع بيان العلم: لابن عبد البر، تحقيق، أبي الأشبال الزهيري، دار ابن الجوزي الدمام ط٤، ١٤١٩ هـ.
- ٤٦ - الجامع لشعب الإيمان للبيهقي تحقيق: عبد العلي حامد، الدار السلفية، الهند ط١، ١٤٠٦ هـ.
- ٤٧ - جذوة المقتبس للحميدي تحقيق إبراهيم الأبياري دار الكتاب

المصري واللبناني القاهرة وبيروت ط٢، ١٤١٠ هـ.

٤٨ - الجوادر المضية: للقرشي، تحقيق: عبد الفتاح الحلو، دار هجر ط٢، ١٤١٣ هـ.

## ح

٤٩ - حاشية لقط الدرر بشرح متن نخبة الفكر: للعدوي مطبعة مصطفى البابي الحلبي مصر ط١، ١٣٥٦ هـ.

٥٠ - الحاوي للفتاوى: للسيوطى دار الكتب العلمية بيروت ١٤٠٢ هـ.

٥١ - الحبل الوثيق في نصرة الصديق الحاوي للفتاوى.

٥٢ - حكمة الإشراق إلى كتاب الآفاق: للزبيدي، تحقيق: محمد طلحة بلال، دار المدى ط١، ١٤١١ هـ.

٥٣ - حلية الأولياء: للأصبهانى دار الكتب العربي ط٥، ١٤٠٧ هـ.

٤ - حلية البشر في تاريخ القرن الثالث عشر: للبيطار تحقيق: محمد بحجة البيطار، مطبوعات المجمع العلمي العربي بدمشق، ١٣٨٢ هـ.

٥٥ - حلية طالب العلم: لبكر أبو زيد دار العاصمة الرياض ط٥، ١٤١٥ هـ.

## خ

٥٦ - خزانة الأدب وغاية الأرب: لعلي بن عبد الله الحموي، تحقيق: عصام شعيبو دار ومكتبة الملال بيروت ط١، ١٩٨٧ م.

## د

٥٧ - الدرر الكامنة: لابن حجر، دار إحياء التراث العربي، بيروت.

٥٨ - دلائل الإعجاز: لعبد القاهر الجرجاني، تحقيق محمود شاكر،

## الإبداع العلمي

مكتبة الخانجي ط٢، ١٤١٠ هـ.

٥٩ - دول العرب وعظماء الإسلام: لأحمد شوقي دار الكتاب العربي

بيروت ط١، ١٩٧٠ م.

٦٠ - الديجاج المذهب: لابن فرحون دار الكتب العلمية بيروت.

٦١ - ديوان أبي تمام بشرح الخطيب التبريري تحقيق: محمد عبده عزام

دار المعارف مصر، ١٩٦٤ م.

٦٢ - ديوان الشافعي: تحقيق: مجاهد مصطفى بحاجت دار القلم دمشق

ط١، ١٤٢٠ هـ.

### **ذ**

٦٣ - الدررية إلى مكارم الشريعة: للراغب الأصفهاني، دار الكتب

العلمية، بيروت، ١٤٠٠ هـ.

٦٤ - الذيل على طبقات الحنابلة: لابن رجب الحنبلي دار المعرفة

بيروت.

### **ر**

٦٥ - رباعيات مختارة لإلياس فنصل دار الرفاعي الرياض ط٢،

١٤٠٢ هـ.

٦٦ - رحلة ابن جبير دار بيروت للطباعة والنشر، بيروت،

١٤٠٤ هـ.

٦٧ - رسائل ابن حزم الأندلسي: تحقيق إحسان عباس، المؤسسة العربية

للدراسات والنشر ط٢، ١٩٨٧ م.

٦٨ - رسائل الجاحظ تحقيق عبد السلام هارون مكتبة الخانجي القاهرة.

٦٩ - الرسالة المستطرفة للكتاني دار البشائر الإسلامية بيروت ط٤،

١٤٠ هـ.

- ٧٠ - رسالة في فضل الأندلس: رسائل ابن حزم الأندلسي.  
٧١ - روح المعاني: للآلوزي دار إحياء التراث العربي بيروت.  
٧٢ - الروض المطار: للحميري تحقيق: إحسان عباس مكتبة لبنان  
بيروت ط٢، ١٩٨٤ م.

### س

- ٧٣ - السلسلة الصحيحة للألباني مكتبة المعارف الرياض ١٤١٥ هـ.  
٧٤ - سلك الدرر في أعيان القرن الثاني عشر: للمرادي: دار ابن حزم،  
بيروت ط٣، ١٤٠٨ هـ.  
٧٥ - سنن ابن ماجه، تحقيق: محمد فؤاد عبد الباقي، المكتبة الإسلامية  
تركيا.  
٧٦ - سنن الترمذى تحقيق: أحمد شاكر وآخرين دار الباز مكة المكرمة.  
٧٧ - السنن الكبرى: للبيهقي دار المعرفة بيروت.  
٧٨ - سير أعلام النبلاء: للذهبي تحقيق مكتب التحقيق بمؤسسة الرسالة  
بيروت.

### ش

- ٧٩ - شذرات الذهب: لابن العماد، دار الكتب العلمية بيروت.  
٨٠ - شرح العقيدة الطحاوية لابن أبي العز الدمشقي، تحقيق عبد الله  
التركي وشعيب الأرنؤوط مؤسسة الرسالة ط١، ١٤٠٨ هـ.  
٨١ - شرح الكوكب المنير: لابن النجاش تحقيق محمد الزحيلي ونزيه  
حمد دار الفكر دمشق ١٤٠٠ هـ.  
٨٢ - الشعر والشعراء: لابن قتيبة الدينوري، دار الكتب العلمية ط٢،

## الإبداع العلمي

١٤٠٥ هـ.

٦٣ - الشوقيات لأحمد شوقي تعليق يحيى شامي دار الفكر العربي ط١،

١٩٩٦ م.

### **ص**

٨٤ - الصارم المسلول لابن تيمية تحقيق محمد محي الدين عبد الحميد

عالم الكتب ١٤٠٢ هـ.

٨٥ - صحيح الأدب المفرد للألباني دار الصديق الأردن ط١، ١٤١٤

هـ.

٨٦ - صحيح البخاري: تحقيق مصطفى ديب البغا، دار ابن كثير،

والإمامية دمشق ط٤، ١٤١٠ هـ.

٨٧ - صحيح مسلم تحقيق محمد فؤاد عبد الباقي دار إحياء الكتب

العربية مصر.

٨٨ - صفحات من صبر العلماء على شدائ드 العلم والتحصيل: لعبد

الفتاح أبو غدة، مكتب المطبوعات الإسلامية حلب ط٣، ١٤١٣ هـ.

٨٩ - صيد الخاطر لابن الجوزي تحقيق عامر علي ياسين، دار ابن خزيمة

ط١، ١٤١٨ هـ.

### **ض**

٩٠ - الضوء اللامع لأهل القرن التاسع للسحاوي دار مكتبة الحياة

بيروت.

### **ط**

٩١ - طبقات الحنابلة: محمد بن أبي يعلى دار المعرفة بيروت.

٩٢ - طبقات الشافعية الكبرى: للسبكي تحقيق، محمود الطناхи وعبد

- الفتاح الحلو، هجر للطباعة والنشر مصر ط٢، ١٤١٣ هـ.
- ٩٣ - طبقات الشعراء: ابن المعتر، تحقيق عبد الستار أحمد فراج دار المعارف القاهرة ط٤،
- ٩٤ - طبقات المفسرين: للداودي تحقيق علي محمد عمر مكتبة وهبة القاهرة ط٢، ١٤١٥ هـ.
- ٩٥ - طبقات النحوين واللغويين: للزبيدي تحقيق، محمد أبو الفضل إبراهيم دار المعارف القاهرة ط٢،
- ٩٦ - الطراز للعلوي، دار الكتب العلمية بيروت، ١٤٠٠ هـ.
- ٩٧ - الطريق إلى العبرية: مقداد يالجن دار المدى الرياض ط١، ١٤٠٧ هـ.

## ع

- ٩٨ - علوم الحديث لابن الصلاح تحقيق: نور الدين عتر، دار الفكر دمشق ط٣، ١٤٠٤ هـ.
- ٩٩ - عنوان الشرف الوافي: لإسماعيل المقرى، تحقيق عبد الله الأنصاري مكتبة جدة ط٥، ١٤٠٦ هـ.

## غ

- ١٠٠ - غذاء الألباب للسفاريني مؤسسة قرطبة مصر.
- ١٠١ - الغنية للقاضي عياض اليحصبي تحقيق ماهر زهير جرار دار الغرب الإسلامي، بيروت ط١، ١٤٠٢ هـ.

## ف

- ١٠٢ - فتح الباري: لابن حجر، تحقيق: محب الدين الخطيب المكتبة السلفية ط٣، ١٤٠٧ هـ.

## الإبداع العلمي

- ١٠٣ - فتح المغيث: للسحاوي، تحقيق عبد الكريم الخضير و محمد آل فهيد دار المنهاج الرياض ط١، ١٤٢٦ هـ.
- ١٠٤ - فضل الأندلس وذكر رجالها لابن حزم رسائل ابن حزم الأندلسي.
- ١٠٥ - الفوائد المجموعة للشوكياني تحقيق عبد الرحمن المعلمي، المكتب الإسلامي ط٣، ١٤٠٧ هـ.
- ١٠٦ - في علمي العروض والقافية، لأمين علي السيد، دار المعارف، مصر ط٤، ١٩٩٠ م.
- ١٠٧ - فيض القدير: للمناوي دار الفكر بيروت.

### **ق**

- ١٠٨ - القاموس الحيط: للفيروزآبادي مؤسسة الرسالة بيروت ط٨، ١٤٢٦ هـ.
- ١٠٩ - قضية التخلف العلمي والتكنولوجيا في العالم الإسلامي المعاصر: لزغلول راغب النجار، كتاب الأمة قطر ط١، ١٤٠٩ هـ.
- ١١٠ - قطوف أدبية حول تحقيق التراث لعبد السلام هارون مكتبة السنة القاهرة ط١، ١٤٠٩ هـ.

### **ك**

- ١١١ - كارثة في العالم الإسلامي لمحمد عبد العليم مرسي دار الصحة للنشر القاهرة ط١، ١٤٠٧ هـ.
- ١١٢ - الكليات للكفوبي تحقيق عدنان درويش و محمد المصري، مؤسسة الرسالة، بيروت ط١، ١٤١٢ هـ.
- ١١٣ - كناشة النواذر: لعبد السلام هارون مكتبة الخاجي القاهرة ط١،

١٤٠٥ هـ.

١١٤ - الكواكب النيرات: لابن الكيال تحقيق: عبد القيوم عبد رب النبي دار المأمون ط١، ١٤٠١ هـ.

ل

١١٥ - لسان العرب: لابن منظور دار صادر بيروت.

م

١١٦ - ما تلحن فيه العامة للكسائي تحقيق رمضان عبد التواب مكتبة الخانجي ط١، ١٤٠٣ هـ.

١١٧ - المتبي لمحمود شاكر مطبعة المدنى ط١، ١٤٠٧ هـ.

١١٨ - المجموعين لابن حبان تحقيق: محمود زايد دار الباز مكة المكرمة.

١١٩ - جمع الحكم والأمثال في الشعر العربي: لأحمد قبش دار الرشيد ط٢، ١٤٠٣ هـ.

١٢٠ - مجموع الفتاوى: لابن تيمية جمع عبد الرحمن بن قاسم، مجمع الملك فهد لطباعة المصحف الشريف ١٤١٥ هـ.

١٢١ - المحدث الفاصل: للرامهرمي، تحقيق، محمد عجاج الخطيب دار الفكر ط٣، ١٤٠٤ هـ.

١٢٢ - مدارج السالكين، لابن القيم تحقيق محمد حامد الفقي دار الكتاب العربي بيروت ١٣٩٢ هـ.

١٢٣ - مداواة النفوس، رسائل ابن حزم الأندلسى.

١٢٤ - مدخل إلى تاريخ نشر التراث العربي: للطناحي، مكتبة الخانجي القاهرة ط١، ١٤٠٥ هـ.

١٢٥ - المستدرك على الصحيحين: للحاكم دار المعرفة بيروت.

## الإبداع العلمي

- ١٢٦ - المستطرف: للأبشيهي دار الكتب العلمية بيروت ط، ٢، ١٤٠٦ هـ.
- ١٢٧ - مسند أحمد بن حنبل، تحقيق شعيب الأرنؤوط وآخرين مؤسسة الرسالة ط، ١، ١٤٢٠ هـ.
- ١٢٨ - معتقد أهل السنة والجماعة في أسماء الله الحسنى: محمد التميمي أصوات السلف ط، ١، ١٤١٩ هـ.
- ١٢٩ - المعتمد في الأدوية المفردة: ليوسف بن عمر التركمانى دار القلم بيروت.
- ١٣٠ - معجم الأدباء: لياقوت الحموي، تحقيق إحسان عباس دار الغرب الإسلامي بيروت ط، ١، ١٩٩٣ م.
- ١٣١ - المعجم الأوسط: للطبراني، تحقيق: محمود الطحان، مكتبة المعارف الرياض ط، ١، ١٤٠٧ هـ.
- ١٣٢ - معجم البلاغة العربية: لبدوي طبانة دار المنارة جدة ط، ٣، ١٤٠٨ هـ.
- ١٣٣ - معجم المؤلفين: لعمر رضا كحالة دار إحياء التراث العربي بيروت.
- ١٣٤ - المعجم الوسيط: مجمع اللغة العربية مكتبة الشروق الدولية ط، ٤، ١٤٢٦ هـ.
- ١٣٥ - معجم مقاييس اللغة: لأحمد بن فارس تحقيق: عبد السلام هارون مطبعة مصطفى البابي الحلبي مصر ط، ٢، ١٣٩٠ هـ.
- ١٣٦ - معرفة القراء الكبار: للذهبي تحقيق: بشار عواد معروف وآخرين مؤسسة الرسالة، بيروت، ط، ٢، ١٤٠٨ هـ.

- ١٣٧ - مفتاح دار السعادة لابن القيم الجوزية: تحقيق: علي بن حسن الحلي: دار ابن عفان الخبر ط١، ١٤١٦ هـ.
- ١٣٨ - مقامات الحريري، دار بيروت للطباعة والنشر ١٤٠٥ هـ.
- ١٣٩ - مقدمة لتاريخ التفكير العلمي في الإسلام: أحمد سليم سعيدان، سلسلة عالم المعرفة الكويت ١٤٠٩ هـ.
- ١٤٠ - من مؤلفات ابن سينا الطبية، تحقيق: محمد زهير البابا، منشورات جامعة حلب ١٤٠٤ هـ.
- ١٤١ - المنار المنيف: لابن القيم، تحقيق: عبد الفتاح أبو غدة، مكتب المطبوعات الإسلامية حلب ط٢، ١٤٠٣ هـ.
- ١٤٢ - مناقب الإمام أحمد بن حنبل: لابن الجوزي الناشر: خانجي وحمدان بيروت ط٢،
- ١٤٣ - مناقب الشافعی: للبيهقي، تحقيق السيد أحمد صقر، دار التراث القاهرة ط١، ١٣٩٠ هـ.
- ١٤٤ - منهاج شرح صحيح مسلم بن الحجاج: للنووي تحقيق خليل شيخا دار المعرفة بيروت ط٧، ١٤٢١ هـ.
- ١٤٥ - منهاج الاستدلال على مسائل الاعتقاد لعثمان علي حسن مكتبة الرشد، الرياض ط١، ١٤١٢ هـ.
- ١٤٦ - منهاج التربية الإسلامية: محمد قطب دار الشروق بيروت ط٤، ١٤٠٠ هـ.
- ١٤٧ - الموافقات: للشاطبي، تحقيق: مشهور حسن آل سلمان دار ابن عفان الخبر ط١، ١٤١٧ هـ.
- ١٤٨ - موسوعة العلماء والمخترعين إبراهيم بدران ومحمد فارس

## الإبداع العلمي

- المؤسسة العربية للدراسات والنشر ط٣، م ١٩٨٧.
- ١٤٩ - موسوعة أهل السنة لعبد الرحمن دمشقية دار المسلم الرياض ط٢، هـ ١٤٢٢.
- ١٥٠ - ميزان الاعتدال: للذهبي تحقيق: علي البجاوي دار المعرفة بيروت.
- ١٥١ - النجوم الزاهرة للأتابكي دار الكتب مصر.
- ١٥٢ - النحو والصرف في مناظرات العلماء ومحاوراتهم، محمد آدم الزاكى الفيصلية مكة المكرمة، هـ ١٤٠٤.
- ١٥٣ - ندوة الإمام مالك دورة القاضي عياض المغرب مراكش وزارة الأوقاف المغربية، هـ ١٤٠١.
- ١٥٤ - نفح الطيب للمقرى تحقيق إحسان عباس دار صادر بيروت، هـ ١٤٠٨.

### **هـ**

- ١٥٥ - هجرة علماء من العالم الإسلامي محمد عبد العليم مرسي دار عالم الكتب الرياض، هـ ١٤١١.
- ١٥٦ - هكذا علمي وردزورث أبو عبد الرحمن بن عقيل الظاهري تهامة جدة ط١، هـ ١٤٠٤.

### **و**

- ١٥٧ - وفيات الأعيان لابن خلkan تحقيق إحسان عباس دار صادر بيروت، هـ ١٣٩٧.

### **ي**

- ١٥٨ - يتيمة الدهر للشعالي دار الكتب العلمية ط١، هـ ١٣٩٩.

## فهرس موضوعات الكتاب

٥	فاتحة.....
٧	بين يدي الكتاب.....
١٥	<b>الفصل الأول: مفهوم الإبداع.....</b>
١٥	معناه في اللغة.....
١٦	معناه في الاصطلاح.....
١٧	التعريف المختار للإبداع.....
١٩	<b>الفصل الثاني: حقيقة الإنسان المبدع.....</b>
٢٣	<b>الفصل الثالث: أنواع الإبداع .....</b>
٢٣	النوع الأول: تأسيس الشيء عن الشيء.....
٢٣	النوع الثاني: إيجاد الشيء من لا شيء.....
٢٥	<b>الفصل الرابع: أقسام الإبداع.....</b>
٢٥	أقسام الإبداع باعتبار العمل ذاته .....
٢٦	أقسام الإبداع باعتبار الغاية والمدف .....
٢٨	أقسام الإبداع باعتبار القوة والتمكن.....
٢٩	التنبيه على خمسة أمور .....
٢٩	أولا: هذا التقسيم اجتهادي.....
٢٩	ثانيا: لا يلزم من الإبداع في فن الإبداع في جميع الفنون .....

## **الإبداع العلمي**

---

ثالثاً: لا يلزم أن يكون المبدع عقريًا في كل أحواله وأموره.....	٣١
رابعاً: لا يلزم أن تظهر علامات التفوق في الشخص.....	٣٤
خامساً: أن المبدعين المتميزين في تاريخ الأمم.....	٣٤
<b>الفصل الخامس: أسس الإبداع العلمي.....</b>	<b>٣٧</b>
أ- القوة العقلية.....	٣٧
ب- القوة النفسية .....	٤٣
الصفات والد الواقع التي تولد القوة النفسية.....	٤٤
حب الشيء والرغبة الشديدة فيه .....	٤٤
الشجاعة الأدبية .....	٤٤
علو الهمة .....	٤٨
الإثارة والغضب .....	٤٩
ج- القوة الجسدية.....	٥٣
أنواع ما يغتذى به البدن .....	٥٥
١ - غذاء معنوي. ....	٥٦
٢ - غذاء حسي مادي. ....	٥٦
<b>الفصل السادس: مقومات الإبداع العلمي .....</b>	<b>٦٢</b>
أولاً: التمكّن في العلم وفضض مسائله .....	٦٢
١ - التخصص:.....	٦٢
٢ - أخذ العلم عن أهله: .....	٦٩
٣ - عدم الاكتفاء بالدراسة المنهجية، .....	٧٠
٤ - أخذ العلم على المسائل والجزئيات والتدقيق فيها.....	٧٢

٥ - تقدم الأهم على المهم، والأصل على الفرع .....	٧٤
ثانياً: حب الفن والاقتناع به .....	٧٥
ثالثاً: الصبر وعدم استعجال التنتائج .....	٧٧
رابعاً: الانصراف الكلي للعلم، ومواصلة البحث فيه .....	٨١
خامساً: التصور الصحيح للفن والتخطيط السليم له .....	٨٧
سادساً: بقاء المبدع في جو علمي كامل .....	٩١
سابعاً: التقصي في البحث .....	٩٣
<b>الفصل السابع: حواجز الإبداع العلمي .....</b>	<b>٩٦</b>
أولاً: الحواجز المادية والمعنية .....	٩٦
١ - توفير الضروريات وال حاجيات والكماليات الشخصية للمبدع .....	٩٦
٢ - توفير الجو العلمي الملائم .....	١٠٢
٣ - تمكين العالم من تخصصه الذي يرتاح إليه ويفيد فيه .....	١٠٣
٤ - تقدير المبدعين ورفع مرتلتهم في الناس .....	١٠٤
ثانياً: المنافسة الشريفة .....	١٠٥
ثالثاً: الصدمة النفسية .....	١٠٧
رابعاً: الزمان والمكان .....	١٠٨
أنواع الزمن .....	١٠٨
إزالة اللبس حول بركة الوقت .....	١٠٩
خامساً: الاهتمام بالصحة والنشاط .....	١١٦
<b>الفصل الثامن: عوائق الإبداع العلمي .....</b>	<b>١٢٠</b>
أولاً: عدم تقدير المبدع .....	١٢٠

## **الإبداع العلمي**

---

١ - الحسد.....	١٢١
٢ - عدم فهم الناس لتلك الابتكارات الجديدة وقيمتها العلمية .....	١٢٢
ثانياً: عدم الثقة بالنفس.....	١٢٦
١ - مقوله نشأت قديما ولاكتتها الألسن .....	١٢٦
٢ - دعوى إغلاق باب الاجتهد .....	١٢٨
ثالثاً: دخول العالم في غير فنه .....	١٣٠
رابعاً: توقف الإنسان عند مرحلة من العلم وانقطاعه دونها .....	١٣٢
خامساً: اضطراب المنهج .....	١٣٤
سادساً: النقد السلي المدمر .....	١٣٤
سابعاً: المصائب والشواغل التي تحل بالنفس أو الذهن .....	١٣٥
ثامناً: عدم الإخلاص في العمل .....	١٣٧
<b>الفصل التاسع: انحراف الإبداع عن مساره الصحيح</b>	١٣٨
١ - الإضرار بالنفس .....	١٣٨
٢ - الإضرار بالغير .....	١٣٩
<b>الفصل العاشر: نجوم مضيئة في سماء الإبداع العلمي</b>	١٤٢
الخليل بن أحمد الفراهيدي ت ١٧٤ هـ .....	١٤٤
محمد بن إدريس الشافعي ت ٢٠٤ هـ .....	١٤٧
محمد بن إسماعيل البخاري ت ٢٥٦ هـ .....	١٤٩
محمد بن جرير الطبرى ت ٣١٠ هـ .....	١٥١
أحمد بن حسين الجعفى المتبنى ت ٣٥٤ هـ .....	١٥٣
أحمد بن فارس الرازى ت ٣٩٥ هـ .....	١٥٦

---

عبد القاهر بن عبد الرحمن الجرجاني ت ٤٧١ هـ ..... ١٥٨
القاسم بن علي الحريري ت ٥١٦ هـ ..... ١٦٠
أبو الفرج بن الجوزي ت ٥٩٧ هـ ..... ١٦٥
أحمد بن عبد الحليم (ابن تيمية) ت ٧٢٨ هـ ..... ١٦٧
أبو إسحق إبراهيم بن موسى الشاطبي ت ٧٩٠ هـ ..... ١٦٩
محمد بن أحمد الذبيحي ت ٧٤٨ هـ ..... ١٧٠
ابن القيم الجوزية ت ٧٥١ هـ ..... ١٧٢
ابن خلدون ت ٨٠٨ هـ ..... ١٧٣
الحافظ ابن حجر العسقلاني ت ٨٥٢ هـ ..... ١٧٥
<b>الخاتمة: وتتضمن أهم النتائج والتوصيات ..... ١٧٨</b>
الفهارس ..... ١٨٢
ثبت بأهم المصادر والمراجع ..... ١٨٤
فهرس موضوعات الكتاب ..... ١٩٨

\*\*\*\*\*